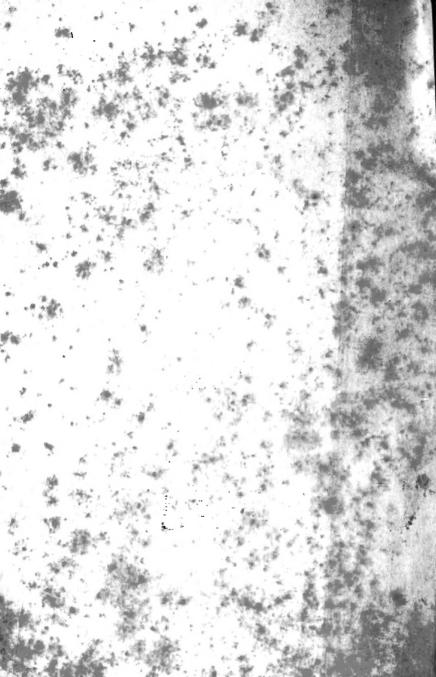


資訊从果州直接

第三商業部干鮮果品商業局編

整工業出版社



67.517 566

民間水果加工法

第二商業部千鮮果品商業局繼

6216570

輕工業出版社

1958年 · 北京



內容介紹

本書是第二商業部干鮮果品商業局經過重點地深入關查,搜了第全國各地水果加工厂的各種較为出名的民間水果加工方法,加以汇46 而成。書中对民間水果加工分为蜜錢果脯、香料果干及果於(酵果)和果干三类。分別按水果品種对它的加工過程、財設方法等作了介紹。

本書號合于全國各地水果加工厂職工閱讀;并可供城乡人民进行家庭水果則易加工的參考;持別是配合目前工農業生产大跃进,對县、乡、農業社組織水果加工有重要參考价前。

民間水果加工法 第二商業部干**样**果品商業局額

輕工業出版社出版 (北京市廣安門內自廣路) 北京市春刊出版業營業計更新出年第 009 号 輕工業出版社印刷厂印刷 新华書店 幾行

THE PARTY OF

干鮮果品是一种营养价值較高的食品,它不仅可以生食, 經过加工还可以制成許多美味的食品。我国民間果品加工,有 着悠久的历史,种类很多,風味优美,为广大人民所爱好。随 着生产的發展,为了充分利用果实資源及滿足消費者的需要, 做好水果的加工工作,是促进生产、保証食品供应的一个重要 环节。

当前不少果品供应紧張,而另一方面許多山区貨棄于地。 今后随着綠化荒山、荒地和大力發展山区經济,果树面积將迅速增長,根据目前的全国果树生产躍进規划,如以1957年为基准,到1962年將增長六倍;而全国水果产量,到1962年將提高五倍,到1967年將提高二十五倍。因此,依据当前情况和为今后生产發展着想,摆在我們加工經营部門面前的任务,就是如何利用这些資源,組織水果加工,为生产、为消費更好地服务,以充分供应人民价廉物美的多种多样的果品。

我国民間果品加工經驗,極为丰富多采,而且簡便易行, 將这些宝貴的遺产整理出来,对發展生产、滿足消費者的需要,是有很大意义的。这些民間水果加工方法,适合于中、小型水果加工厂,設备簡單、操作容易、投資少、收益快,配合目前工农業生产大躍进,对于县、乡、农業社組織水果加工,有重要参考价值。为此,我們特將全国各地水果加工厂各种较为出名的民間水果加工方法加以搜集,編成本書,以供地方工業和农業社的需要。

在整理本書过程中,承北京农業大学园 艺系周山 濤同志协助,特致謝意。

第二商業部干鮮果品商業局 1958年3月

目 录

第一編 果脯蜜酸	Be at the surement of the surement of
一、果脯类	
杏 脯	苹果脯
蜜 棗 11	
二、糖衣果脯类	
白糖多瓜 17	白糖学費19
白糖藕片20	白糖莲子22
白糖柚皮 23 白糖金桔餅 26 三、蜜餞类 29 蜜芒果 32	白糖桔餅25
白糖金桔餅26	白糖柑餅28
三、蜜餞类	29
- 蜜李片29	蜜桃片31
蜜芒果32	糖木瓜34
白糖陽桃片35	
四、帶汁蜜餞类	38
良友欖36	糖青梅
桂 花39	玫瑰花40
第二編 香料果干及果胚(醃果	42
一、果胚类	
青梅胚	李子胚44
桃 胚45	橄欖胚45
三稔胚46	楊梅胚
- 本個胚47	金桔胚48
檸檬餅胚······49	
二、香料果干类	

津津慌	衛生費51
和順機52	美口攬
糖苏搅54	草冰梅55
雪花梅56	甘草梅57
七珍梅58	八珍梅
甘草檸檬61	衛生杜欄62
籍三稔63	衛生 栏欄
甘草芒果66	甘草金桔
李鹽餅67	無核加应子69
	話 梅
	地震中的神经心神地 ,中的秘密
实。这个点就是这个支票的。 第二个点的是是是是一个点的。	
	75
	梨 干78
	荔枝干
葡萄干	
4 MUTO 1	the feed to be a set of the party
附 录	
三	2000年2月7日中央教育的创新的
一、民間燻硫室構造簡介	
二、民間烤房構造簡介	

数字。1910年,1940年,第

被

第一編 果脯蜜餞

果脯蜜餞是我国有傳統性的水果加工品,具有特殊風味, 为广大人民所喜好。主要产地为广东、福建、江苏、四川、河北、山西等省。每年加工量很大,近年来出口也不少,經济价值較高。

果脯蜜餞的加工原理,主要是利用高濃度的糖使水果能够較長期地保存,糖液濃度高达70%以上;此外,被結晶糖包被的制品,也都有着極高的滲透压,使存附在制品原料上的微生物因脫水而产生生理干燥現象,不能發育生長,从而使制品得以保存。但这种制品在保存中,因吸潮而降低糖的濃度时,微生物特別是它們的孢子,仍能繼續發育生長,引起制品敗坏。因此,加工蜜餞果脯时,必須使糖液濃度达到一定标准,或使其适当的干燥,或者加用适量的防腐剂,以达到保存的目的。

各种果脯蜜酸,它的制作原理和方法,虽然基本相似,但 我国南北各地的产品,在形式上是不同的,目前还缺乏細致的 分类。茲將我們所常見的产品,暫划分为四类:

- (1) 果脯 这类制品可以北京、山西等华北地区出产的 桃脯、梨脯等为代表,它是經濃糖液浸煮达一定濃度之后,晒 干或烘干,成为棕色透明、表面比較干燥的制品。
- (2) 糖衣果脯 这类制品是果实原料完成 浸煮手續之后,不需經过干焙过程,只在表面包被一層結晶的蔗糖糖衣。 这类制品可以广东、四川等地所产的柚皮糖、桔餅、冬瓜 条等 为代表。
 - (3) 蜜餞 这类制品可以福建省产的蜜桃片、蜜李片、蜜

芒果等为代表。成品表面黏附有透明似蜜的糖汁,在 制 造过 程中,一般地不經曝晒或烘烤手續,成为一种 半 干燥性的制品。

(4) 帶汁蜜酸 目前罐头厂称为"糖醬果实",为出口加工品之一。將果实煮成之后,与濃厚的糖液一同 裝入罐头或其它容器中保存。

茲將我国各地民間現有蜜餞果脯的制作方法分別介紹如 下:

杏.脯.(北·京)

原。料理

鮮杏 350~360 斤; 白砂糖 70 斤; 硫磺 1 斤。

Man 2 mars 13

原料要求及处理 加工杏脯宜用質地細致、含粗纖維少、顏色橙黄的离核品种的鮮杏。成熟度以剛由綠色变成橙黄色、質地尚坚实者为佳。

加工前,先挑除劣果,用小刀沿果实的縫合綫割一环形。 然后兩手分別紧握其兩半扭动,使一半股离杏核,再用刀尖挖去另一半中的杏核,用清水冲洗干净后装入筐中,送进爐硫室 (見附录一)燻制約3小时,即可进行糖浸。

操作工。房

原料→剖切除核→洗滌→燻硫→燙煮糖浸→干燥→燙煮糖浸→整形→干燥→成品。

九 五 方 法

第一次燙煮糖浸 在銅鍋①內盛 濃 度为 35~40% 的糖

① 現有加工厂都使用銅鍋,可用鋼种鍋代替。下筒。

液(經常加工的可用前批第二次糖浸后的糖液, 称为"杏湯") 煮沸后, 將已經硫燻的鮮杏倒入鍋內热燙約1分鐘, 随即 撈 出, 連同糖液一併倒入容积为1,000~1,500斤(糖液 加杏的 重量)的瓦缸中浸渍24小时, 使糖液渗入果实內部。

第二次燙煮糖浸 取濃度为50~60%的糖液(經常加工的可用前批第三次糖浸后的糖液,加水或加适量砂糖調整)煮沸后,將經过第一次糖浸的杏,濾去糖液倒入鍋內,再热燙2~3分鐘,隨即撈出,連同糖液一併倒入瓦缸中,再浸渍24小时。

半成品干燥 將第二次浸漬后的半成品撈出,使 凹 面向上,鋪在竹制的籠屜(亦称竹屜)上,在陽光下曝晒 6~8 小时,或在攝氏 60~70 度的烘房中烘焙,等果实的表面出現細小的糊紋时,即可进行第三次糖浸。

第三次燙煮糖浸 操作方法与前兩次基本相同。但所用的糖液濃度更高,即另用砂糖加少量的水溶解(濃度在70%以上)后,將杏的半成品倒入鍋中煮3~5分鐘,然后撈出,濾去糖液,鋪在竹籠屉上冷却。

整形及干燥 經三次糖浸的杏冷却后,逐塊地捏成扁平 圆形,剔除杂物及煮爛的碎塊,整齐地排列在 竹籠屜內,置于 陽光下曝晒,或在攝氏 60~70 度的烘房中烘焙。晒(烘)千后 即为成品。北京在 5、6 月間,晒 10~14 小 时 即干。晒干时間主要是随陽光强弱决定。

包装 用三合板制成木箱,箱內垫牛皮紙及硫酸紙各一層,每箱杏脯淨重 50 斤。成品如不立即裝箱,可先盛放在大缸中压結实保存。貯藏場所应潔淨、干燥、陰凉通風;裝箱后的堆放地点,应防止受潮。

苹果雕(北京)

苹果 150 斤; 白砂糖 85 斤。

原料要求及处理 北京習慣于採用河北省怀来县产的中国种苹果做原料①。果实成熟度,以綠色部分开始轉黃、果內硬度較大时为适宜。將原料挑选后,用刀削去外皮,再对半地切开,挖除果心,然后用清水冲洗,即可进行糖煮,或經一道爐硫手續后糖煮②。

操作工序

原料→削皮→剖切→剔果心→(燻硫)→糖煮→浸漬→干燥→整形→成品。

加工方法

糖煮及浸渍 在銅鍋③中盛濃度約为40%的糖液(經常加工可用浸渍过苹果的剩糖液,称为"苹果湯")50斤左右,煮沸后,將經过处理的鮮苹果(約120斤)倒入,加旺火力使能更快地煮沸。此时,另將新配糖液或苹果湯10斤澆入,等3~4分鐘后糖液再度沸騰时,再澆入糖液或"苹果湯"10斤機額煮沸。如此,經再一次加糖液或苹果湯(仍需10斤),視苹果果內再度膨脹,表面現出一道道細小裂紋时,即开始加砂糖。

第一次加砂糖 10 斤, 加糖之后, 鍋內的糖液停止了沸騰, 而原来煮脹的苹果开始收縮, 但稍等片刻又复沸騰, 苹果再次

① 中国种苹果經一次煮成,果实不至煮煅,西洋种苹果,需在煮 制 的前一天,用沸水热浸一次,第二天再进行糖煮,否則容易煮煅。

② 对于原料的处理,也可用 0.1% 的氯化鈣或葡萄糖酸鈣溶液,加入 0.2 之 0.3%的亞硫酸氫鈉(或称重亞硫酸鈉),將整理过的苹果浸泡一夜的时間,便 可以达到防止色澤变化的目的,从而可以免去據疏的手續。

③同7頁件①。

浮脹。如此需反复加糖 6 次: 第一、二次 各 加 砂糖 10 斤; 第 三、四次各加砂糖 11~12 斤, 並可在每次加糖的 同 时接入微量的苹果湯; 第五次只加砂糖 12 斤, 不加苯 果 湯。以上每次加糖間隔时間約为 5 分鐘, 但第六次应加 砂糖約 14 斤, 並繼續煮 20 分鐘左右。每次加糖都是当糖液重新沸騰、苹果再度膨脹时进行; 同时, 用竹板或銅漏勺沿鍋边輕輕將上面的苹果压下, 使鍋底中部的苹果随沸騰的糖液上浮, 以达到翻拌的目的。在第六次加糖后, 視果肉已被糖液完全浸透, 並呈淺醬色时即可出鍋; 热煮时間自始至終約 2 小时。煮后的苹果連同糖液一併倒入缸中浸渍 48 小时, 然后, 捞出来 攤 放在竹籠屉上准备干燥。

干燥及整形 北京苹果脯加工,一般在8~11月間进行,这时的陽光較弱,利用陽光自然干燥所需时間太長,故一般都用烘房(見附录二)烤干: 將准备进行干燥的苹果脯半咸品鋪在籠屉里,随即送入温度在攝氏60~65度的烘干室內,关閉門窗,經36小时左右即可烘干。在烘焙过程中,为防止接近熱源部分的苹果被烤焦,每12小时即須將上下層倒換及翻动一次。烘好后的苹果脯呈棕黃色,有膠性的半透明狀。如發現黑色斑点是由鮮果上帶有的伤疤等原因,为保持产品美观,可用小刀除去,形狀不整齐的应加以修整; 並要剔出煮爛不成塊的、以及未經煮透的殘、次、廢品,即为完整的苹果脯成品。

貯藏方法

包装 用三合板制成木箱,箱內垫牛皮紙及硫酸紙各一層,逐个果脯再用玻璃紙包好(这样包裝主要是供应出口的,內銷一般不包玻璃紙),裝入箱內,每箱 淨重 50 斤(系指出口規定,內銷不定)。

甲、浙江蜜棗

青菜 100~120 斤, 白糖 60~70 斤(可用蜂糖 80 斤, 或用蜂糖 40 斤掺的糖 80 斤, 或用蜂糖 65 斤摻 飴 糖 25 斤代替)。 这些輔料用量不同, 但加工过程完全一样。

· 下、上於經濟模下作日立公房 100 100 100 (10) (10)

原料→割縫→漂洗→糖煮→調濾→焙烘→整形→复焙→ 減品。

加工方法

割鏈 用左手捏住棗子的兩端,右手拿鋒利的小刀®由上而下割成裂縫,兩手要相互配合,縫与縫的間隔要密而勻。一般地要求每个青棗割縫 80~100 道; 个头較大的割 百 道以上,割的深度以深入果肉的十为适宜; 太深則糖煮时易破爛; 太淺又使糖分不易滲透。割縫时兩端一定不要割断。

漂洗 將已割縫的青棗放在竹籬里,再抬入清水中冲洗干净后瀝干。

精煮 最好用小鍋进行;每鍋能煮青棗 18 斤为宜。每煮一次約需 80 分鐘。

每一大糖煮,用清水2斤加白糖6斤,加热溶解成糖液后

① 新江省把秦割縫的工具是剃刀或小弯刀。在广东、北京等地区是:把針 排齐釘在木冬上,將秦子在針尖上推撥,加工速度較快。

煮沸,再將棗子 18 斤倒入繼續煮約 15 分鐘,另加白糖 4 斤攪 匀,使棗子吸收糖分一致。同时,应增加火力,使糖液 迅速沸腾,並随时撤除泡沫、杂質。然后,將上一次煮棗濾 出 的糖液(当地叫做"糖油")約 9 斤倒入繼續煮。第一次开始糖煮时可用新配的糖液,但濃度要均匀。等青棗煮熟后就不能大拌动,当糖液由白轉黃色时,应迅速降低火力,用文火 緩煮,視棗子 呈紅色有光澤时,即可取出。

出鍋(当地叫做"跌鍋") 將用糖煮好的棗子, 連 同 糖液倒入容器內浸泡, 每隔約 15 分鐘翻动一次。待棗子生熟均勻, 吸收糖液充足, 糖液散热而未凉时, 即將棗濾出。

出鍋过濾时的糖液温度必須掌握合适,糖液过凉,棗子表面的糖液將会凝結成壳,棗干后無白霜;糖液过热,則棗子不能充分吸收糖液,影响品質。

焙烘(第一次焙烘, 当地叫做"进水焙") 將捞出的棗子 放在竹制的焙籠里,每鍋棗子恰裝一籠。然后,在焙籠下用炭、 火焙烘。开始时火力不宜太强,要先緩后急,但最后仍不宜过 强。焙烘时間为36小时左右,在此期間共需翻动四次。

焙籠的形狀如圖1所示,是用竹篾編成的,高約1.5尺,直徑約2尺,四周用数層厚紙密封。焙籠上端有盖,其中套



□ 1. 甲. 剖面 1. 盛豪处, 2. 大益。乙. 外形

入竹制的深篩, 約深入籠內 4 寸, 篩內中間放一个約 6 寸寬 的帽頂物, 以便通气。

整形(当地叫做捻棄) 將焙烘后的棗子,分別大小,並趁 熱逐个捏扁,梳直裂縫紋路,削除露出棗边的断絲。捏棗时用 力应适当,不要將棗捏破。整形的目的要求达到紋路显明,体 形光滑整齐,以增加产品的美观。

复焙(当地叫做"进干焙") 將整形后的棗子,用原焙烘的工具和方法,进行第二次焙烘。开始焙烘时,因整形后棗子已凉,故应用較大的火力(但应防止烘焦),温度保持在攝氏80度左右,使棗子表面的糖液結晶(当地叫做"糖霜");但火力过高,不但不易干,亦不会結晶(生霜)。火力要先急后緩,使棗子逐漸干燥。整个焙烘时間需二天一夜(約36小时),在时間上平均翻动八次以上,干燥后即成成品。

复焙时間由于棗的大小不一, 所以干燥的时間要有区別, 不能完全一致。一般是用手撴压后原狀不变 和 表 面 生白霜 时,即巳干燥。

貯藏方法

包装 用木箱或木桶, 內襯葦叶, 每箱(桶) 淨裝分100斤、60斤、30斤三种。盖好后再用紙密封。

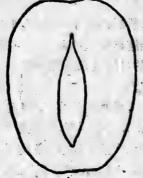
存放地点須干燥、凉爽, 防止受潮、受热溶化变質。

乙、北京蜜棗

北京蜜棗加工方法与苹果脯制法基本相同。它的基本操作过程如附圖所示。

北京蜜棗原料是通县糠棗和山西泡紅棗,这兩种棗的形 狀如圖 2、圖 3 所示。通县糠棗的特点是体积大(長約 4.5 厘 米,最大橫断面直徑約 3.5 厘米),果核小,果皮佔比重大,果

升少,果肉組織疏松,易吸糖液。



2 通县糠棗切面 (同实物大小)



圖 3 山西泡紅栗切画 (同实物大小)

加工前,先將原料放在清水中洗去塵土(参看圖4)。



圖 4 清 洗

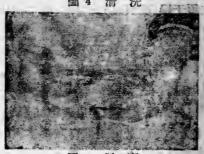


圖 5 划 事

加州方法

清洗后的棗,用划皮器划成許多微小裂紋(参看圖 5)。 划皮器是用若干小針併成一排,釘在木片上做成的,如圖 6。

將已划好裂紋的原料裝入筐內, 爰进煙硫室(参看附录一)进行硫磺燻制。少量的燻硫可放在大瓦缸中, 上复棉被, 缸底用鉄碗盛硫磺燃煙(如圖7)。千斤鮮棗約用硫磺



图6划皮器



圖7 嬌 硫

8斤,燻30~40分鐘取出。

燻硫后用糖煮,开始时糖液濃度为50%左右,要与棗同时 下鍋煮,加大火力,使之沸騰。沸騰时再加棗湯(前几次浸棗

的糖液,通常称为棗湯)。 圖 8 为沸騰时糖液滿至鍋 口的情况。

煮棗煮 到沸騰时,加 棗湯 2~8 升(約合 2.5~ 3.5 公斤),这时鍋中停止 沸騰(参看圖 9),等 3~4 分鐘后再度沸騰时,加棗



加糖一般分六次进行。一次煮硫燻的鮮棗100~120斤时,加糖量为:第一至三次每次加糖 5 公斤,同时港入約 1.5 升棗 湯;第四次开始加淨糖,不澆棗湯;第四、五次加糖約 7~8 公斤;第六次加糖約 10 公斤。每次加湯和糖都在沸騰时进行。

最后一次 加糖后,繼續煮約 20 分鐘,將 棗捞出,連問糖液倒入缸中浸漬(参看圖 10),使棗充分吸取糖液。浸渍約48 小时。



圖 9 加湯后停止沸騰情形

浸漬好了后, 將棗撈起, 瀝干糖液, 放在竹屜中曝晒約 5 天, 經过挑选分为大、中、小三类后再晒 5 天左右(随气候不同 而定), 白天如圖 11 所示攤升, 夜間將竹屜垛起。



圖 10 浸 漬



圖 11 原 陋

在一共曝晒 10 天左右时, 便可进行整形(又称担張, 参看

圖12)。將半干燥的棄捏成 扁平,使之为整齐的 長 橢 圖形。整形后 再 晒 約 5 天,即成成品。

《 晒棗的工序如用烘房 来烘烤,整个加工过程可 縮短到7、8天。圖13为 北京市果脯厂烤房之一 种,是用水暖供热的,各層 架子都用鉄管制成,热水 从管內周轉而散热。另有 一种烘房是用爐火直接供 热的。烘房的構造見附录



圖 12 搜 葉



. 圖 13 烘房內景

二、糖衣果脯类

白糖冬瓜(稲建省)

原料

冬瓜130斤; 白糖120斤, 实际消耗量为84斤, 剩余的糖液可供下次加工时使用; 石灰25兩; 亚硫酸氫鈉1兩①。

原料要求及处理 加工糖冬瓜应选用瓜肉肥厚完整、無水波痕及腐爛的鮮冬瓜做原料。

① 蓝磷酸氢钠又名重亚磷酸钠,俗称吊白境。

加工用糖应純淨,它的質量要求是:特級 瓜条 用机 制白糖,上級瓜条用上等白糖,中級瓜条用次白糖。先取白糖21斤加清水54斤,加热溶解成約30%濃度的糖液备用。另用白糖13斤加清水少量,加热至溶解后即倒入木槽或其它不漏水的容器內,待冷却后碾細备用。

將全部亞硫酸氫鈉加清水 5 兩溶解后备用。

將石灰 20 兩配清水 80 斤,溶解成 1.4~2% 的石灰水备用。石灰水的石灰含量,秋季为 1.4%,冬季为 2%。

操作工序。

原料→削皮切条→石灰水浸→漂洗→燙煮→糖浸→糖煮 →冷却拌糖→成品。

加工方法

制皮切条 先將冬瓜的外皮削(刨)去,然后將冬瓜橫斷切成1.2市寸寬的瓜圈,挖除瓜籽及瓜瓤,整理干淨,再縱切成1.2市寸長、0.25~0.3市寸寬的瓜条(小瓜条長度与上同,寬度为0.15~0.2市寸)。

用石灰水浸 將切戶的瓜条倒入备妥的石灰水中,並將 剩余的石灰 5 兩均勻地撒在上面。然后,用仅 小于容器口徑 的竹笪(用竹篾編成的粗竹蓆)盖好,以兔瓜条漂浮,浸泡14~ 15小时,即撈起倒入竹筐內。

燙煮 先將清水煮沸(水量以瓜条60斤配滴水100斤)后, 倒入瓜条燙煮,並随时攪动。約煮15分鏡,即撈入清水中浸泡 18~20小时(發酵过程),再撈在竹筐內用清水冲洗后瀝干。

在燙煮中如果沸水混濁不清(这种情况一般在煮过瓜条

8、4鍋后出現),需另換清水,否則將影响瓜条的品質。

精浸及糖煮 將瓜条倒入备妥的糖液中,浸約12小时,再一併倒入鍋內沸煮20分鐘,並加入白糖21斤,使其溶解,提勻,再倒入容器內機續浸漬。約浸渍24小时后即將糖液濾出,加熱煮沸时再將瓜条倒入沸煮。待糖液逐漸濃縮和滲入瓜条时,即將剩余的白糖29斤配水溶解成濃度約60%的糖液,取其四分之一,連同备妥的亞硫酸氫鈉液一併倒入,並及时地攪拌均勻。然后,將剩余的四分之三的糖液分三次加入。並須随时撤除泡沫。

开始糖煮时火力要强,在糖煮过程中应不断地輕輕攪动。 使水分蒸發,使糖分滲透。温度上升到攝氏90度以上时,火力 即可減弱,待糖液的濃度达到80%左右,更需不停地攪动和撇 除泡沫。最后,試看糖液的濃度能提成絲狀时,即將瓜条离鍋 散熱,再將备妥的糖粉末拌入,即成成品。

貯 藏 方 法

包装 此类产品适合用价等、木箱或无罐包装。用竹篓或木箱包装,应用厚牛皮紙或防潮腊紙糊好, 襯垫葦叶,再倒入瓜条严密封口。存放地点須干燥陰凉,並应离地面稍高,以防止受热、受潮。

变質处理方法 貯藏期間如果产品开始有酒酸味时,应 及时取出曝晒,待水分蒸發后收起,撒拌入少量糖粉,在完全 散热后仍可收藏。

白糖荸 酂(广东省)

原・料

荸蒡(馬蹄)200斤; 白糖115斤, 实际消耗量为70斤。 原料要求及处理 將新鮮、大小均勻的荸 蒸洗去汚泥及 杂質,然后削去外皮(損耗率約5%),切成兩半或不切开,随即 投入清水中浸泡,以避免氧化变黑。

將白糖 30 斤配清水 70 斤, 加热溶解成糖液备用。

操作工序

原料→燙煮→浸泡→糖浸→糖煮→冷却→成品。

加工方法

燙煮及浸泡 先將清水煮沸,再將处理好的荸蒡倒入,煮熟后投入清水中,浸泡 12 小时左右撈出瀝干。

糖浸及糖煮 將浸泡过的荸薺倒入备妥的糖液中浸渍。 約浸 12 小时,然后歷出糖液加熱煮滯 20 分鐘,另加入自糖20 斤溶解后,再倒入盛有荸薺的容器內繼續浸渍。每隔約 30 小时按前法进行加糖,每次加白糖 15 斤,共需进行四次。最后, 將糖浸的荸薺連同糖液一併倒入鍋內沸煮約 10 分鐘后,即將 剩余的白糖 5 斤加入,並不断地攪劲。煮至糖液濃縮到滴入 水中能結成团珠狀时,即 將糖液 瀝出,並將荸蒡移入另一鍋 內。

冷却 荸灣移入另一鍋后,不斷地 迅速翻动, 使温度下降,並使水分蒸發。在冷却中漸漸結晶(返砂), 即成成品。

貯藏方法及变質处理方法

与白糖冬瓜相同。

白 糖 藕 片

即,广东白糖藕片

原料

鮮蓮藕 130 斤; 白糖 140 斤, 实际消耗量約 80 斤; 白矾 1 斤; 碳酸鈉 8 兩。 原料要求及处理。加工藕片应选用周徑 3.5 寸以上的嫩藕的主节。接节將藕切斯, 削淨糧根和外皮, 随即投入清水中洗淨撈出放入矾水內。

將白糖40斤配清水加热,溶解成約为濃度 40% 的糖液备用。

將白硯 6 兩落于清水中,水量以能淹沒藕片为宜。

操作工序

原料→切片→矾 水 浸→燙 煮→浸泡→糖浸→糖 煮→成品。

加工方法

切片及矾水浸 將处理好的藕节縱切成1.5~2市分厚的 薄片。切片方法,嫩細的斜切,老粗的横切。切时随即投入备 妥的矾水中浸泡,以防氧化变黑。

邊煮 藕片切完后(或切到一定数量时),即將藕片撈入 已沸騰的开水中燙煮。在煮的过程中,先后將白矾 10 兩、碳 酸鈉 3 兩接煮藕量的比例加入,並随时攪拌,待藕片煮熟后 捞出。

浸泡 將煮熟了的藕片捞出,倒在能淹沒、藕片量的清水中,約浸泡 12 小时捞出瀝干。

糖浸及糖煮 將已歷干的藕片倒入备妥的糖液中浸漬12~20小时。然后連同糖液一併倒入鍋內煮40分鐘左右,視藕片轉金黃色时,另加入白糖40斤,繼續煮約20分鐘,再將藕片連同糖液一併倒入容器(紅或桶)內糖浸。这样糖浸約8天,遞出原糖液,另用白糖50斤配开水10斤,連同藕片一併到入鍋內煮,煮沸后再繼續煮30分鐘,並不断攪拌,使糖液均勻地 窗入藕片內部。这时的温度約达攝氏110度,在糖液的濃度达到滴入水中能結成团珠狀时,即可离鍋將糖液濾出。

在散热冷却过程中, 將剩余的白糖 10 斤配水 1 斤加热客解, 濃縮到糖液"滴水成珠"时, 趁热淋澆在藕片上, 边壳边拌, 尽量拌匀, 待其完全冷却, 糖膠結晶呈霜白色狀, 即成成品。

另有一种紅糖藕片, 制法是使用**深净的紅糖, 其它都和制** 白糖藕片相同。

貯藏方法及变質处理方法 与白糖冬瓜相同。

乙、福建白糖藕片

福建白糖藕片,它的加工方法和广东基本相同,不同点是原料經过热燙后浸泡,然后用白糖腌漬 12 小时。再連同糖液 另加糖一併沸煮 1 小时,再违同糖液糖浸12小时,然后加糖沸煮 1 小时复浸。如此进行四次,最后在冷却中拌入白糖10斤,即为成品。

白糖蓮子(广东省)

原一料

于蓮子33斤; 白糖105斤, 实际消耗量約为70斤; 氫氧化 鈉1毫斤。

原料要求及处理 加工糖蓮子应以顆粒完整、均匀的湘 達为佳。

將白糖 70 斤配清水 30 斤, 加热溶解为糖液备用。

操作工序

原料→碱水浸→去皮→浸泡→去芯→燙煮→糖浸→糖煮 →冷却→成品。

加工方法

先將蓮子放在缸或桶里,用清水~70 斤加热煮沸后,建同

氫氧化鈉(塊或粉)一併倒入盛有蓮子的容器內浸泡,随即攪匀,將蓋蓋好,經30分鐘左右,即撈出擦掉外皮。然后,將去皮的蓮子倒入攝氏50度左右的温水中浸泡,並將容器盖好,每隔約30分鐘,用同样热度的清水換一次。如此連續換水四次后,即可用鉄或竹篾籤,將蓮芯通掉。

將除掉蓮芯的蓮子,倒入沸水中繼續煮約20分鐘后,撈問歷干,倒入备妥的糖液中浸漬。約糖浸 12 小时后,歷 出糖液煮沸,並加入白糖 30 斤溶解成濃度約 80% 的糖液(如濃度过高,可加水調稀,但需煮沸后再用),再倒 八盛有 蓮 子的容器里,機績糖浸 24 小时左右。最后,將蓮子連同糖液一併倒入鍋內沸煮約 20 分鐘,要不断地翻动,使蓮 子所 吸收的糖分均匀一致。糖液經加热后,濃縮到滴入水中能結成团珠狀时,即將糖液瀝出,蓮子倒在另一个潔淨的鍋內(無火的),应不断地翻动,使其減低温度。同时,將剩余的白糖 5 斤配 10% 的水加热溶解,待稍微散热后,即澆淋在蓮子上,边澆边拌,尽量拌匀后,取出冷却,即成成品。

貯藏 方法

包裝 用木箱或瓦瓷罐盛藏;木箱裝須 用 腊紙或厚牛皮紙套封密盖。

貯存地点应干燥、陰凉, 严防受热、受潮。

自糖柚皮(广东、福建称为袖皮糕)

原料

干柚皮12斤;白糖110斤,实际消耗量約75斤。

原料要求及处理 將鮮柚皮削去外層油胞層晒干保存。 加工前將干柚皮內的杂質揀淨后即可。

將白糖 50 斤加清水50斤, 加热溶解成糖液备用。

操作工序

原料→浸泡→燙煮→(切塊)①→糖煮→成品。

加工方法

浸泡 將干柚皮倒入清水中浸泡(水量約 100斤),每隔 5~6小时換水一次。待柚皮膨脹、松軟后,即連續地进行踩路,使其苦汁排出,再換清水浸泡1~2天,待柚皮的苦味基本消除后撈出。

燙煮 將柚皮上黏附的絮綿狀內皮削淨,再用清水冲洗淨,挤出水分。然后,將清水煮沸后倒入柚皮(須淹沒柚皮), 續煮約30分鐘,待煮熟后(防止煮爛)撈在清水中,再浸泡8~ 10小时撈出,压干水分。

糖煮 將各妥的糖液加热到攝氏 50 度左右时倒入柚皮,約煮 40 分鐘, 速同糖液一併倒入容器內浸漬 24 小时后,倒入鍋內沸煮 20 分鐘,再加白糖 50 斤癥煮 20 分鐘,边煮边攪拌,待糖液的濃度达到滴入水中能結成团珠 狀时,即濾出糖液。將柚皮移入另一鍋內降低温度,並不停地翻动,促使水分蒸發。同时,將剩余的白糖 10 斤加清水少許,加热溶解煮沸后,稍微散热即淋烧在柚皮上,一边淋一边尽量地拌匀,待冷却糖液結晶后,即成成品。

貯藏方法及变質处理方法 与白糖冬瓜相同。

① 在广东,加工时原塊狀不切,在福建則切成小對方塊。

白糖桔餅(广东省)

原料

桔子 165 斤; 白糖 110 斤, 实际消耗量約 85 斤; **食鹽** 15 斤; 石灰 8 兩。

原料要求及处理 可选用皮色較差的鮮桔作原料。

將白糖 10 斤加清水 1 斤加热溶解, 温度 达到摄氏 125 度左右时, 倒入木槽(必須不漏水)或其它容器內, 待冷却后碾翻备用。

操作工序

原料→打花→压扁→鹽漬→漂洗→燙煮→糖漬→糖煮→冷却→成品。

加工方法

打花、压隔及鹽漬 將大、小不同的桔子放在由 許多刀片組成的打柑刀(圖14)的中央,用力向下挤压,即可將桔子划成 8~10 道裂縫。然后,用木板压成餅狀,使桔子的裂縫向四周延伸,成为花瓣形,並逐个將籽核挤出后,同至部食鹽一併裝入容器內鹽漬,經 6~7 天捞出。

深洗及燙煮 將鹽漬后的桔餅撈入清水中漂洗,每隔6~ 8 小时換水一次,共須換水六次。在第三次換水时,將全部石 灰掺入漂洗,待桔子的酸苦味、含鹽量及石灰味均消失后,移 入煮沸的清水中,稍加燙煮后捞出。

精濟及糖煮 將燙煮后瀝干的桔餅胚,用白糖50斤,按一層桔餅胚一層白糖(应按上層多、下層少的比例撒勻)的方法 裝入容器內,糖漬12~24小时。然后,將桔餅連同糖液一併倒 入鍋內,並另加白糖 20 斤加热沸煮,待糖液濃縮成黏汁狀,即 將桔餅連同糖液一併倒入容器內,繼續糖浸 1~2 天。然后,

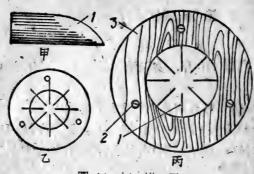


圖 14 打 柑 刀

甲. 鉄片刀形狀 乙. 刀片的裝置 丙. 打柑刀示意圖 1. 鉄片刀; 2. 螺絲釘; 3. 木圈。

說明:用整塊木板(厚約1寸)挖成木圈,將打片嵌入木圈內,並与木圈面平,不能提动,刀片間距高。一致,刀片数量可根据各地割缝的智慎(6~10道)装置。然后,再用同样大小而影響的木屬(厚約5分)蓋在嵌入刀片的木圈面上,用螺絲釘旋點,防止压果时刀片脱落和生銹,用畢后应及时擦干洗銹。

貯 藏 方 法

包装 木箱內襯墊葦叶或厚牛皮紙,將桔餅整 齐龜裡在 箱內,裝滿后,严密封存。

存放地点須干燥、陰凉, 防热、防潮。

变質处理方法、在貯藏时期,如發現产品有开始变霉等現象,应及时攤晒,如已有酒酸味时,先通風晾晒后,倒入濃度70%的糖液中熬煮,待温度达攝氏110度时撈出,並將濾出的白糖液繼續加热濃縮,然后,再澆淋在桔餅上拌勻,冷却后,即可繼續收藏。

白糖金桔餅(广东省)

原料

鮮金桔 105 斤; 白糖 160 斤, 实际消耗量約 80 斤; 蜆灰10

斤, 蜆灰为蛤蜊、蚌壳等燒成的暗白色的灰粉, 也可用 石灰代 替(以下同)。

原料要求及处理 选用紅色或黃紅色的鮮金桔作原料; 以果实完整、大小(圓圍 5.5~6 寸)均匀的为佳。

將白糖 30 斤加清水 70 斤,加热溶解成糖液备用。 將全部蜆灰溶于清水(約 100 斤)中备用。

操作工序

原料→割縫→灰水浸→漂洗→燙煮→糖浸→糖煮→成品。

加工方法

割縫、灰水浸、漂洗 先用刀將金桔逐个环繞四周割裂縫七、八道后,投入备妥的灰水中,並用粗竹篾盖好,以免金桔漂浮。 浸泡24小时后捞出,用清水冲洗一遍。然后,再倒入清水中漂洗,每隔3小时换一次水,如此違續換水5次时,即捞出 歷干。

凌煮 將洗淨的金桔倒入煮沸的清水中, 續煮 40 分鐘后 捞入清水中漂洗。再倒入煮沸的清水中, 續煮 10 分鐘左右, 捞入清水中洗淨瀝干。

糖浸及糖煮 將瀝干的金桔倒入备妥的精液中,浸渍24 小时后,將糖液濾出加熱,另加入白糖 20 斤溶解后,即倒入整 有金桔的容器內糖浸,如此連續糖浸四次。最后,用白薷 40 斤 加水 10 斤加热溶解后,將糖浸过的金桔 捞出,倒在新配的热 糖液中讀煮,待糖液濃縮到滴入水中能結成团珠狀时,將金桔 捞出,濾去糖液后倒入另一鍋內,不断地翻攪,使温度下降並 使水分蒸發。同时,用剩余的白糖 10 斤加水少 許,加热溶解 煮沸后,稍微散热,即浇淋在金桔上,边浇边拌,冷却翻砂后, 即成成品。 貯藏方法及变質处**塞方法** 与白糖枯餅相同。

白糖柑餅(广东省)

原料

柑子 150 斤; 白糖 100 斤, 实际消耗量約 88 斤。 原料要求及准备 可选用皮色較差的鮮柑子做原料。

操作工序

原料→刨皮→打花→压扁→浸泡→燙煮→糖漬→糖煮→ 整形→成品。

加工方法

刨皮 用鲍刀鲍去柑子表皮的油胞層^①。刨皮时 应注意 深度,只須刨去表層。

打花及压扁 按照加工白糖桔餅的方法, 將柑 子逐个歷 过打柑刀的处理后, 再用木板压扁, 挤出籽核。

浸泡及浸煮 將已挤出籽核的柑餅,投入清水中浸泡1天,再捞出来压去水分。然后,倒入煮沸的清水中, 機積加熱煮至牛点程度(个大皮厚的需多煮一次),即捞入清水中浸泡;每隔12小时換水一次,約需浸泡3天,待柑餅的苦味消除后,捞出瀝干。

糖濱及糖煮 將全部相餅和白糖 20 斤, 按一層相餅一層白糖(应按上層多、下層少的比例撒勻)的方法裝入容器內, 糖 漬36小时左右; 再將相餅連同糖液一併倒入鍋內, 另加白糖20。 斤, 沸煮 2 小时后, 一併倒入容器內, 並加白糖 30 斤機續糖漬約 3 天。然后, 將糖液濾出倒入鍋內煮熱, 並在鍋底放一小竹

① 柑皮油胞層經簡具萎體,可提煉出芳香油。

篩(俗称鍋底篩),再倒入柑餅和白糖30斤加热糖煮,並不断地 提动,以冤柑餅黏在鍋壁上被燒焦。待糖液成濃膠狀时,即撈 出柑餅,濾出糖液。

整形 將糖煮后的柑餅,逐个压扁,並將因煮而破碎的小块聚集起来拼成餅狀。然后,將濾出的糖液,取其一半加熱到温度达攝氏 118~120 度时,逐个淋抹在柑餅上;特別是对柑餅製縫里更需注意淋沫。冷却后,即成成品。

貯藏方法及变質处理方法

参看白糖桔餅。

三、蜜餞类

蜜 李 片 (福建省)

原料

李子 165 斤; 白糖 74 斤; 飴糖 (即喪芽糖) 14 斤中; 石灰 10 兩。

原料要求及处理 加工蜜李片应选用果皮缪綠、稻旱傲 **黄的鮮李子作原料。**

始糖質量必須純甜無酸味呈琥珀色,透明。

操作工序

原料→劈开切片→石灰水 浸→凛 沈→燙 煮→糖 浸→糖 煮→成品。

加工方法

劈开切片 將李子用刀順果实的縫合織,切入1.5分深, 然后,用刀將果实劈成兩半,果核亦分成兩半,果肉不高核。再 將每半个果实的果肉縱切成許多薄片,但兩端及兩側不能切 断,以兔果肉萬核,切的深度至果核处,每片的厚度約为0.5 市分, 切片后形如梳子狀, 成为李片。

石灰水浸 用清水 120 斤,配入石灰 8 兩(如李子成熟度 較高,每百斤成品的原料內,应多加石灰 2~3 兩)攪拌勻。待 石灰完全溶化后,才將李片投入,並將剩余的石灰 2 兩撒在表 面。如此浸泡 3 小时左右,最長不超过 12 小时,即須捞出。

漂洗及燙煮 將李片从石灰水中捞在清水中漂洗 (水量以淹沒李片为宜),每隔8小时換水一次,共需漂洗24小时,待石灰味洗淨后捞出。再將洗淨的李片倒在沸水中燙煮,待李片的色澤轉黃,果皮柔軟而帶有彈性时,即捞出投入冷清水中散热,待半小时左右捞出瀝干。

糖浸 先將白糖 12 斤加水加热溶解成濃度約为 50% 的糖液后, 將已瀝干的李片倒入糖液中, 同时上下翻动, 力求拌 勻。經半小时后濾出糖液加热, 並加入白糖 15 斤溶解后, 注入盛有李片的容器內, 按前法糖浸 13~14 小时。仍將糖液濾出, 再加白糖 18 斤, 加热溶解后, 注入盛有李片的容器內, 静置糖浸 5~6 小时。最后, 濾出糖液, 加白糖 18 斤, 加热溶解后, 仍注入盛有李片的容器內, 糖浸 20~21 小时, 並不斷地上下翻动拌勻, 随即撈起濾出糖液。

糖煮 將濾出的糖液再度濾淨后煮沸,再將季片倒入積 煮約10分鐘,將飴糖加少量清水調勻后,連同剩余的白糖11 斤一併倒入,拌勻,並随时撤除泡沫及杂質,約煮1小时半,視 温度上升到攝氏107~110度时,糖液的濃度約达80%(此时, 季片已柔軟光潤,並帶有彈性),即可捞出。冷却后即成成品。

貯藏 方法

包装 产品以用帶釉的陶土輝盛藏为宜; 裝輝时应压实無縫隙。蟬口光用木盖盖好,然后,用腊紙和血料等严密封

D. . . .

存放地点应干燥、陰凉、通風,以免成品發霉变質。

变質处理方法 在保管期中,如成品开始有發酵現象时, 应即时取出曝晒 8 小时,然后收回室內,散热冷却,仍可繼續 收藏。如变質現象較重,应先將李片曝晒 5 小时左右,然后用 70% 濃度的糖液煮沸,再加入按李片重量 5% 的飴糖,繼續 煮沸約 15 分鐘,並撤除泡沫,即可捞出,曝晒 8 小时,仍可繼 額收藏或出售。

蜜桃片 (福建省)

原料

桃子 160 斤; 白糖 65 斤; 白矾 1.6 兩; 飴糖 13 斤; 石灰13 雨。

一原料要求及处理 选用坚硬的、外皮稍带青色和微紅色 的鮮桃子作原料。

白糖分为兩份备用: 以总量的 40% 作糖漬时用; 其余的 60%作糖煮时用。

操作工序

原料→矾水浸→劈开切片→石 灰 水 浸→燙 煮→浸漬→ 糖煮→曝晒→成品。

加 工 方法

积水浸 將全部白矾溶化在能以淹沒桃子的清水中,攪 勻后,將桃子倒入浸泡,並随时用木棒徐徐欖动,但要防止攬 破果皮。將桃子的茸毛和汚垢洗淨后,即可撈出瀝干。

劈开切片 与加工蜜李片的方法相同。

石灰水浸 將石灰 10 兩溶解在清水 160 斤中,攪勻后, 將桃片倒入,並將剩余的石灰撒在表面,浸泡 3 小时左右,最 長不超过12小时捞出,用清水將石灰冲洗干淨后漲干。

燙煮 將洗淨的桃片倒入沸水中(水量以淹沒桃片为宜) 燙煮 2~3 分鐘, 親果皮柔韌、果肉轉黃色时,即 在冷水中漂 洗,約 30 分鐘后撈出擺干。

浸漬 將白糖 26 斤按上層用糖佔 50%、中層佔 30%、下層佔 20% 的比例撒在桃片上,糖漬約 4 小时,最長不超过 12 小时, 捞出瀝干。

、糖煮 先將糖漬时的糖水濾淨后加热,並加入适量的白糖溶解約为60% 濃度的糖液作糖煮时用;同时將剩余的全部白糖加入清水,加热溶解成濃度約60%的糖液。

先用濾出的糖液与桃片一併倒入鍋內糖煮(每來以桃片 50~60 斤为宜),待煮沸后續煮 10 分鐘,即將备妥的新糖液 总量分为兩份(每煮一鍋用一份),取其一份中的十加入。此 后每隔 20分鐘加糖液一次,一份糖液分四次用完。最后,再 將全部飴糖加入(如分兩鍋糖煮, 飴糖亦应分为兩份使用),並 应不断地攪拌均勻,随时撤除泡沫和杂質, 待温度上升到攝氏 112~115 度时, 糖液的濃度达到80% 左右, 即將桃片掛出(剩 余的糖液供下次糖煮时使用, 但連續使用不超过 4 次, 以保持 成品色澤一致)。 待冷却后装入缸內存放約 7 天, 取出曝晒中 日, 再收回室內散热后, 即成成品。

貯藏方法和变質处理方法

与蜜李片相同。

蜜 芒 果 (福建省)

原料

鮮芒果 340 斤; 上等白糖 70 斤; 飴糖 20 斤; 白糖膏 25 斤 (系糖煮后剩余的糖液, 濾净加热后, 当地俗称白糖膏); 白 乳 12兩。

原料要求及处理 选用成熟度 7、8 成的鮮芒果作原料。 粉芒果的枝梗及破爛的果实揀出后即可加工。

將全部白糖和白糖膏加入清水,並加热溶解为濃度 55~ 60% 的糖液备用。

將全部白矾溶于能淹沒芒果量的清水中备用。

操作工序

原料→刨皮→浸泡→切片→糖煮→成品。

加工方法

將鮮芒果的外皮刨去,随即投入备妥的矾水中,浸泡1~2 小时捞出歷干。然后切片、去核,随即进行糖煮;糖煮时,最好用容量約20斤的小鍋。將备妥的糖液按芒果片的比例量倒入鍋內,加熱到攝氏50度左右,始將芒果片投入,煮沸后另將給糖按比例(芒果片数量)倒入,並及时攪拌均勻,撤除泡沫和杂質。待温度达到攝氏115度左右,糖液濃縮到已經粘附在果片上时,即可捞出濾去糖液。散热后裝入缸或罈內,並將濾出的糖液再行过濾,加熱注入,即严密封口,短期儲存后,即成成品。

貯藏 方法器

包装 产品以用帶釉的陶土罐或瓦罐裝滿密 封 貯 廠 为宜。

存放地址应潔淨、陰涼,以免成品發酵敗坏。

变質处理方法 在貯藏期中,如果开始有發酵現象时,应及时將芒果片曝晒;並將原糖液加少量白糖,或用白糖加水配成55~60% 濃度的糖液,加热煮沸;散热后,再一併裝入容器內封存即可。

糖 木 瓜 (广东省)

原识的 料中的完全。如何不见的

木瓜 180 斤; 片糖 70 斤①; 食鹽 54 斤, 如使用腌制果胚的剩余鹽水作鹽浸, 可节省食鹽用量 10 斤左右。

原料要求及处理 选用果皮呈青色的鮮木瓜作原料。将木瓜切成兩半,挖除籽核及接近籽核的嫩果肉。

操作工序

原料→鹽水浸及鹽漬→漂洗→糖漬→曝晒→成品。

, 加工方法

用食鹽 10 斤加水配成 5~6% 的鹽水,將处理好的木瓜倒入鹽水中浸泡(水量应淹沒木瓜);为避免果实氧化变黑,应边处理边浸泡。木瓜在鹽水中浸 12 小时后捞出,压除部分水分。將食鹽 44 斤同木瓜片一層層地裝入容器內,鹽漬 10 天左右,待木瓜皮色轉黃时捞出,切成 1 分厚的薄片,並用清水將含鹽量冲淡后捞出,压去水分。

將压干水分的木瓜片和全部片糖,按一層木瓜片(約厚5寸)、一層片糖裝入容器內,糖漬15小时。为使瓜片均匀地吸糖,須將瓜片連同糖液倒換在另一容器內;以后每天上、下午各倒換一次。糖漬3天后,即可撈起木瓜片,濾出糖液,曝晒6~8小时;每隔2小时翻动一次。然后,仍倒入用过的原糖液中,按前法糖浸3天,再曝晒6~8小时。如此,反复进行4、5次,待全部糖液被吸收后,木瓜片糖液經晒成濃膠狀的半干体时,即成成品。

① 片糖系当地民間加工的土糖,色澤为底面暗紅、中間呈**微紅,形如平耳** 片塊狀,故称片糖,为紅糖之一种。

貯 藏 方 法

包装 用陶土輝、罐或木箱。用木箱包裝应襯防湿紙或厚牛皮紙,再用葦叶套封。無論箱裝或罈裝,均須严密封口盖好。存放地点应潔淨、陰凉、通風干燥、隔热、离潮、以免产品变質。

变質处理方法 在貯藏期中如有受潮、生酒酸味等現象时,不甚严重的,只須及时地晾晒数小时;严重的,晒后仍須用濃度約70%以上的糖液拌匀后,晒到成濃膠狀的半干体,再機續收藏。

白 糖 楊 桃 片(广东省)

原料

楊桃(酸三稔)205斤;白糖80斤。

原料要求及处理 加工楊桃片时,按楊桃的稜角縱切成片狀; 体积大的切成 4 片, 小的切成 3 片。如加工楊桃瓜,須將楊桃切成厚約 1.5 分的五角星塊狀。

操作工序 原料→浸泡→糖漬→曝晒→成品。 加工方法

將楊桃片或塊倒入清水中,水量以淹沒桃片(塊)为宜。浸 饱7~8天后,撈出来將大部分水分压出。然后,接一層楊桃 片(塊)、一層白糖的方法裝入容器內,糖漬15小时左右。为 使楊桃片(塊)均匀地吸收糖液,須將楊桃片(塊)連同糖液倒 換在另一容器內,每天須倒換兩次,整个糖漬时間約需3天。 然后,將糖液濾出曝晒6~8小时,在曝晒中每隔2小时翻 动一次。再用用过的糖液按前法进行糖浸,3天后又取出曝 晒。如此反复进行4、5次,待全部糖液被吸收后,再进行曝 陋, 視楊桃片(塊)表面的糖液呈濃膠狀並有光澤时, 即成成 品。

貯藏方法及变質处理方法

与糖木瓜相同。

四、帶汁蜜餞类

夏 友、欖①

原料

橄欖 110 斤; 白糖 70 斤; 食鹽 15 斤; 白矾 6 兩。

原料要求及处理 选擇中型顆粒、果实坚硬、無破爛損 伤、成熟度一致的青皮橄欖作原料。

將全部食鹽和白矾倒入清水中(水量以**淹沒橄欖为宜),** 溶解調勻后备用。

將白糖 34 斤加清水 36 斤 加热溶解 成濃度約为 50% 的糖液备用。

操作工序

原料→鹽、矾水浸漬→漂洗→燙煮→糖漬→曝晒→成品。 加 工 方 法

將橄欖倒入备妥的鹽、矾水中浸漬,並不断地攪劲。浸漬 3~5天后,撈入清水中約漂洗1天,將橄欖所含的鹽量浸除 大部分时即撈出瀝干。

將歷干后的橄欖倒入沸水中煮 2~3 分鐘(如連續加工煮 三鍋,須換水一次)撈出,用清水冲洗干淨並瀝干后,即倒入备

① 良友院,广东、福建兩省均产。一般都加工成干制品,有去皮的、不去皮 的兩种。兩省各地的加工方法基本相同,本營所介紹的是广东省的加工方法。

妥的糖液中糖浸。为使橄欖均匀地吸收糖液,須經常翻动。糖浸7天左右抽出糖液,另加入白糖9斤加热溶解,注入盛有橄欖的容器內,仍按前法糖浸。如此,反复进行4次(每隔7天一次,每次加糖9斤),待大部分糖液被吸收时,取出曝晒,待晒干时即为成品的一种,名为無汁良友欖。

將剩余的糖液徹底濾淨后煮沸,糖液濃度为75%左右, 濃度及糖液量不能淹沒橄欖时,应加白糖溶解及加清水煮沸。 待冷却后注入盛有橄欖的容器內浸漬一星期以上,即成成品, 名为帶汁良友欖。

貯藏 方法

包装 用木箱盛裝, 內襯葦叶或防潮紙、厚牛皮紙, 並严加密封, 防止受热、受潮。

帶汁制品用瓷缸或陶土罈盛裝,並用木盖及血料严密對 口。

存放地点应陰凉干燥, 防止受热受潮, 以强成品敗坏。

变質处理方法 在貯藏期中,如有發霉現象但尚無其它气味时,可用濃度約50%的糖液煮沸后,倒入盛有橄欖的容器中,糖浸1天左右捞出曝晒3小时,干后即可繼續收藏。如發生異杂味时,則先用沸水將橄欖燙煮8~10分鐘捞出瀝干,再取为橄欖重量4%的白糖及1.5%的清水加热煮沸,倒入橄欖中糖浸1天左右,捞出曝晒6小时,干后即可繼續收藏。

糖 青 梅 (广东省)

原 料

青梅 100 斤; 白糖 90 斤; 白醋 30 斤; 食鹽 12 斤; 板青0.5 雨^①; 蜆灰 1.5 斤^②。

原料要求及处理 选用7、8成熟的鮮青梅作原料,要洗

净,破爛的擇除。

將全部食鹽、蜆灰和白醋 29 斤一併倒入清水中, 特溶化 擔勻后濾淨潛清备用。

操作工序

原料→浸漬、刺孔→漂洗→糖漬→成品。

加工方法

浸渍、刺孔 將青梅倒入备妥的鹽、蜆灰和醋的混合水中 浸渍 1 天, 次日用針將青梅逐个刺成無数小孔, 再繼續浸渍 8~10 小时后撈出。

漂洗 將捞出的青梅倒入清水中漂洗,每隔2小时換水一次,須將青梅所含的鹽、蜆灰、醋的气味及杂質漂除后,捞在 縮或筐內,用石塊或其它沉重物將青梅压实,約須压3小时, 待水分減少,即倒入不漏水的容器內进行糖清。

糖渍 取白糖 18 斤,按一層青梅一層糖裝 入容器 內进 行糖漬。为使原料均勻地吸收糖分,須及时將青梅蓮同糖水 倒換在另一容器內,如此連續倒換四次,再每隔 1 小时倒換一 次。經 24 小时左右撈出瀝去糖水,另用白糖 31 斤,按一層青梅(約 5 寸厚)一層白糖的方法裝入容器內,每隔 3 小时倒換 一次,共須糖漬約 4 天。此后將糖液抽出煮沸,加入白糖 18 斤溶解,倒入盛有青梅的容器內繼續浸漬,並用木制工具(銅、 鉄器工具易于擦損果皮)攪勻。以后每日只須早、晚各攪动一 次,約經 5 天抽出糖液,先行濾淨煮沸,並將 板青 0.5 兩及白 醋 1 斤調勻,再連同白糖 18 斤一併倒入煮沸的糖液 中溶解 調勻,倒在盛有青梅的容器內浸漬,仍用木制工具(木板或木 鏟等)連續攪动数分鐘。待糖液冷却后,再將白糖 5 斤撒在面

① 板青为一种矿物性染料,多食影响身体健康,今后应設法改用食色。

② 妈灰見本書26頁原料一节。

上,然后,用小于容器口徑的竹笪盖好,並用石灰泥密封。如此靜置浸漬90天左右,即为成品。

貯 藏 方 法

包裝 以用陶瓷罐或罐裝滿后密封貯藏为佳。 在放地点必須清潔、陰凉,以防受熱發酵而致敗坏。

变質处理方法 在貯藏期中,如开始有發酵現象时,应及时撈出置于陽光下曝晒。同时將濾出的糖液加热煮沸,另加部分清水及白糖,加热溶解濃度約为70%的糖液,散热后,連同青梅一併裝入容器內(原容器应冲洗晒干后使用)繼續貯存。

桂花(江苏省)

甜桂花,咸桂花

原料

咸桂花: 鮮桂花 50 斤; 梅泥 55 斤 (用成熟度較高的青梅去核,經过鹽漬攪爛后即为梅泥); 食鹽 13 斤; 梅滷 10 斤 (青梅經鹽漬后, 將梅水瀝出, 存放到第二年称为梅滷); 白 矾 4 兩。

甜桂花: 咸桂花 80 斤; 白糖 50 斤。

原料要求及处理 应选用花朵鮮艳 色澤金黃、味醇濃香、無爛花和枝叶的鮮桂花作原料。

將全部白矾碾成細末备用。

操作工序

咸桂花: 原料→醃漬→成品。 甜桂花: 原料→糖漬→成品。

加工方法

甜桂花: 將上述咸桂花 80 斤榨除水分后(此水可供下次加工时使用)約淨剩花瓣 50 斤。然后, 將白糖 50 斤与花瓣拌匀, 糖漬数日, 待味变醇甜时, 即成成品。

包裝 制品最好用容量 50 斤或 100 斤的陶土樟盛裝,並 額严密封口,要尽量防止空气进入以防霉变。

存放地点須陰涼干燥, 防止受热、受潮, 以防敗坏。

玫瑰花(江苏省)

甜玫瑰花感玫瑰花

原料

咸玫瑰花: 鮮玫瑰花 100 斤; 白矾 1 斤; 食鹽 8 斤; 梅滷25 斤。

甜玫瑰花: 鮮玫瑰花 33.5 斤; 白糖 80 斤。

原料要求及处理 应选用花染鮮艳、色澤正常(玫瑰紅)、 無枝叶、無霉爛和其它杂質的鮮玫瑰花作原料。加工前剔除 花蒂,取用花瓣。

將全部白矾碾成細宋备用。

操作工序

咸玫瑰花: 原料→醃漬→成品。

甜玫瑰花: 原料→糖漬→成品。

与桂花相同。

加工方法

成玫瑰花: 將玫瑰花瓣 100 斤、白矾末 1 斤、食鹽 6 斤和 梅滷 17 斤一併倒入容器內,尽量拌匀,靜置醃漬一天。然后 粉花瓣撈出瀝千, 再將剩余的全部食鹽、梅滷連同花瓣一併倒 入容器內拌勻, 再靜置醃漬数日, 即成成品^①。

甜玫瑰花: 將备妥的玫瑰花瓣輕微地揉搓后,取白糖 40 斤一併倒入容器內攪拌均勻,糖漬 3 日,另加入白糖 40 斤攪 勻機續糖漬。此后,每隔一天攪劲一次,共需 15 天左右,待产 生玫瑰花的香气后,即成成品。

貯 藏 方 法

① 咸玫瑰花將水分掛除后,可供作加工甜桂花的原料。它的加工方法与本香甜桂花一节中所介紹的相同。但花瓣与胰的劑量要相等。

第二編 香料果干及果胚(醃果)

香料果干是我国广东、福建等地所生产的一种类似果干的加工品,具有独特的風味,例如話梅、橄欖制品、甘草姜、加 应子等。这类产品,广东省称为凉果,福建省称为草制品,我 們暫定它們的名称为香料果干。

香料果干的加工方法是將果蔬加工干燥到一定程度后,加入适量的調味品——植物香料。它在原料保存和加工过程中所用的食鹽及某些植物香料,具有抑制微生物活动的作用,从而增加了制品的保存性。

香料果干的加工过程,一般是先將新鮮原料用極濃厚的 食鹽溶液浸漬,或經鹽漬后晒干,作为半制品保存。这种半制 品称为果胚(或醃果),前者称为水胚,后者称为干胚。果胚可 以作較長期的保留,以待陆續加工。

加工时,將果胚用清水浸泡,析出过多的鹽分。然后,用 甘草、白糖、糖精或其它植物香料(有时加染料助色)配成溶液 反复浸漬,使果胚充分吸收,再取出晒干,即成成品。

这些香料果干不但風味独特,易于保藏,而且制造方法也 較簡單。因之,它可以解决不宜鮮食及不能大量長期貯存的 鲜果蔬,例如橄欖、梅、李、山稔等等。所以它是廢、夾果品的 很好的利用方法,是值得注意的重要水果加工品之一。

下面对香料果干及果胚兩类,分別选擇几种产品加以介紹。

一、果胚类

青梅胚 (广东省)

原料

水青梅胚: 青梅 143 斤; 食鹽 34 斤。 干青梅胚: 水青梅胚 260~270 斤。

原料要求及处理 加工青梅胚应选用微黄色的青梅做原料,要用清水洗净。並將破爛的及其它杂質剔除。旧历清明节前的青梅,因成熟度不够,須春放一、二日,待果实变黄后再加工。

食鹽要求干燥純潔。先取出 2 斤,用少量清水溶化成鹽 水备用。

操作工序

原料→鹽漬(水青梅胚)→曝晒→回軟→复晒→成品(干

加工方法

將洗淨的青梅和食鹽 27 斤按一層青梅(約厚 1 尺)一層 食鹽(应按上多下少的比例)的方法裝入容器內(大木桶、大 陶瓷缸或水泥池),加鹽时应注意撒勻。裝滿容器后,將备妥 的鹽水酒在青梅上,使低層的食鹽溶化。約鹽漬 10 余小时, 待青梅所含水分析出后,即从容器內將鹽水抽出,以露出青梅 为度。然后將剩余的全部食鹽撒在面上,再用仅小于容器口 徑的竹筐盖好,並用石塊等沉重物压实,靜置鹽浸 50 天左右, 即为水青梅胚。

將水青梅胚撈出晒干,即为干青梅胚。但晒胚时,初期应 防止青梅重叠,並不宜过多地翻动,以免青梅破皮,影响产品 質量。直至青梅所含水分蒸發 60% 左右,即可边晒边翻。待水分蒸發 80% 左右时,即收入竹簍內。在陰凉、通風、干燥的地方,存放 15 天左右,使青梅內外的水分均匀。果实回軟时,再取出晒干,即成成品。

李 子 胚(广东省)

原。沙科

水李胚: 李子140斤; 食鹽29斤。

干李胚: 李子 390 斤; 食鹽 79 斤; 或水李胚 273 斤。

原料要求及处理 加工李子胚应选用七、八成熟的李子 做原料。按李子重量 加入約4%的食鹽,一併倒入特制的打 欖机內旋轉,使李子的表面擦軟或擦破,以助食鹽滲透。沒有 机器的,可用細縫籮筐,使果实相互摩擦,約旋轉5分鐘。

操作工序

原料→鹽漬(水李胚)→曝晒→回軟→复晒→成品(干季胚)。

加工方法

將李子和食鹽 18 斤被一層李子(約厚 1 尺)一層食鹽(应 按上多下少的比例)的方法裝入容器內,加鹽时应注意撒勻。 裝滿容器后,將剩余的食鹽撒在李子面上,再將仅小于容器口 徑的竹笪盖好,並用石塊等沉重物压实,靜置鹽漬 60 天左右, 即为水李胚。

將水李胚撈出晒干,即为干李胚。水李胚攤晒 7 天后,再 开始翻动。以后每日翻动二次,約需晒 15 天,待李子所含水 分蒸發 80% 左右,即裝入竹隻內。在陰凉、通風、干燥的地 方 存放 20 天 左 右,使李子各部分的水分均匀。待果实回收, 时, 再取出晒干, 即成成品。

桃 胚(浙江省)

原 料

栽培种桃(俗称家桃) 100 斤; 食鹽 18 斤; 明矾 2~4 兩。 如为野生桃时, 則原料和輔助原料的用量为: 野生桃 100 斤; 食鹽 15 斤; 明矾 2~4 兩; 石灰 4 兩。

原料要求及处理 加工桃胚应选用果实脆 報 果 皮稍呈量紅、个体較小的桃子做原料。要用刀順果实縫合線,將桃子連核平均而整齐地劈为兩半。

操作工序

原料→剖切→梅滷浸泡→鹽水浸→曝晒→回軟→复晒→成品。

加工方法

將桃片倒入容器內,注入梅滷(应淹沒桃片)浸泡2小时, 捞出瀝干。用半容器梅滷,將全部食鹽、明矾及石灰一併加入,待其溶化后捷勻,再將瀝干的桃片倒入(梅滷应淹沒桃片)。然后,用仅小于容器口徑的竹笪盖好,並用石塊等沉重物压实,以防桃片漂浮。待桃片經鹽浸后,表面呈皺紋时,再用二个容器每隔3日翻倒一次,使桃片均匀地吸鹽,鹽浸20天后,即可捞出曝晒。晒时每天翻动一次,約晒4天,待桃片所含水分蒸發80%左右,即可裝入竹簍內,放在陰涼、通風、干燥的地方,使桃片各部分的水分均勻。在果实回軟时,再取出曝晒,晒后即成成品。

橄 欖 胚(广东省)

原料

咸橄欖胚: 黄橄欖 173 斤; 食鹽 35 斤。

干苏橄欖胚: 橄欖 157 斤; 食鹽 60 斤。

原料要求及处理 加工橄欖胚应选擇質地較坚硬的橄欖 做原料。按橄欖重量加入5%的食鹽,倒入打欖机內旋轉。無 机器的,可用細縫籮筐約搖动7分鐘,使果实相互挤碰(加工干 苏橄欖胚应搖动到15分鐘左右),待橄欖的外皮擦軟(破)后, 再用清水洗淨瀝干。

操作。工序 原料→鹽漬→曝晒→回軟→复晒→成品。

加工方法

將能以淹沒橄欖的清水量,加食鹽配成濃度为10~12%的鹽水。然后倒入橄欖,再將剩余的食鹽撒在面上,鹽漬25小时左右,捞出曝晒。晒时每小时翻动一次,以助水分蒸發,夜間收起放入竹隻內,使橄欖各部分的水分均勻。次日再晒,如此連續数次,待橄欖的水分蒸發90%左右,即成成品。

三 稔 胚(广东省)

原《和料

三稔(酸楊桃)600 斤, 食鹽 36 斤, 如用醃青梅的鹽水 300 斤, 可代食鹽 36 斤)。

原料要求及处理 將青色和黃色的三稔分开,將 黃色的三稔按其稜角用刀縱切成片狀,个大的切2、3 刀,个小的切一刀对开; 青色的三稔应先用清水浸泡 3 天, 使 果 皮 变微黄色时,再捞出按前法剖切。

, 操作工序

原料→鹽浸→曝晒→回軟→复晒→成品。

加工方法

將三稔片倒入容器內, 注入清水, 水量应淹没三稔片。然

后將全部食鹽撒入,用仅小于口徑的粗竹蓆盖好,並用石塊或 沉重物压实,鹽浸了天左右捞出曝晒。第一天每晒4小时翻动 一夫,以后每日翻动雨夹,待三稔所含水分蒸 發 60%左右; 即 收入竹簍內。在陰涼、通風、干燥的地方存放4天左右,使三稔 片各部分的水分均匀。果实回軟时,再取出晒干,即成或品。

楊 梅 胚(江苏、浙江省)

楊梅 100 斤; 食鹽 14 斤; 明矾 6 兩。

原料要求及处理 加工楊梅胚用的原料,应选擇淡紅色 楊梅,並將落地梅(即落果)揀出,以保証制品質量的一致。

食鹽須干燥潔淨,顆粒細小,不成塊。

將明矾預先碾成細末(或用粉末)备用。

原料→鹽漬→曝晒→成品。

加工方法

將备妥的楊梅、食鹽和矾粉,按一層楊梅(約厚1尺)一層鹽、矾混合末的方法裝入容器內。加鹽时应按上多下少的比例撒勻,裝滿容器后,用仅小于容器口徑的粗竹薦盖好,並用石塊或沉重物压实。靜置鹽漬3天左右,撈出倒入另一容器內,仍用原鹽水鹽漬10~15天。再撈出曝晒3~5天,待楊梅的水分蒸發90%左右,即成成品。

· 作 糆 胚(广东省)

原料

柞愐 100 斤; 食鹽 10 斤。

原料要求及处理 將帶有疤痕及破爛的**杧植**揀出不要, 然后洗淨。 加工柞楠一般習慣用醃制果胚剩余的鹽水(应先瀘清后使用,但不应用醃制梅胚的鹽水),故用鹽量較少。

操作工序

原料→隨浸→曝晒→回軟→复晒→成品。

加工方法

將杜極倒入备妥的鹽水中(应淹沒**杜極)浸漬**15 天,待**杜**植的水分析出后,將全部鹽水抽出,或將容器底部原有的小孔开放,使全部鹽水流出。然后重新注入鹽水浸漬10 天左右,再抽出小部分鹽水(低于杜極面層3寸左右),隨即將食鹽全部撒在面層,繼續鹽浸30天,即撈出鸔晒。当地一般在十一月份左右才开始晒,因雨量較少,夜間不需收起。晒至杜極所含水分被蒸發50%左右,即收入竹簍內。在陰凉、通風、干燥的地方存放4~5 天,使杜極各部分水分均勻。果实回軟时,再取出 曝晒。如此每晒2 天,將杜極收存一次。約需进行三、四次,直至晒干,即成成品。

金 桔 胚(广东省)

原料

水全桔胚: 金桔 140 斤; 食鹽 34 斤。

干金桔胚: 金桔 378 斤; 食鹽 90 斤。

原料要求及处理 加工金桔胚应选用淡黄色的鲜金桔酸原料。鮮桔逐个用特制的打柑刀(圖14),或用箭形小刀割划四~六道裂縫(不要割成兩半);然后,用木板將桔汁压出一部分(約30%)。

操作工序

原料→鹽浸(水金桔胚)→曝晒→回軟→**复晒→成品(干**金桔胚)。

加工方法

將处理好的金桔倒在清水中(应淹沒金桔),再將食鹽 17 斤(干金桔胚应按比例加鹽)撒入,用仅小于容器口徑的粗价 薷盖好,並用石塊等沉重物压实,靜置鹽浸 7~8 天后,即捞出 瀝干。再將剩余的食鹽 17 斤按一層金桔(約厚 1 尺)一層鹽、 以上多下少的比例撒勻的方法裝滿容器,仍用上述工具和方 法盖好压实,靜置鹽漬 30 天,即为水金桔胚。

將水金桔胚撈出攤晒,第三天开始每日翻动二次,共晒 7 天。待金桔胚所含水分蒸發 60% 左右,即裝入竹簍內。在陰 凉、通風、干燥的地方 存放 10 天左右,使金桔各部分水分均 勻。果实回軟后,再晒 2 天,仍收入竹簍內 存 放 5 天,繼續曝 晒。如此反复进行三次,直至晒干,即成成品一干金桔胚。

檸 欙 餅 胚(广东省)

原料

鮮檸檬 380 斤; 食鹽 84 斤。

原料要求及处理 用加工桔胚的刀具, 將檸檬割划 成四 道裂縫(不要割成四开); 然后用木板將已割的檸檬压扁, 挤出 約 25%的果汁。

操作工序

原料→鹽漬→曝晒→整形及回軟→复晒→成品。

加工方法

將处理好的檸檬和食鹽 42 斤,接一層檸檬(約厚 7 寸)一層食鹽(接上多下少的比例撒勻)的方法裝滿容器后,將剩余的全部食鹽撒在面上,用仅小于容器口徑的粗竹笪盖好,並用石塊等沉重物压实,靜置鹽漬 60 天左右,即为水檸檬胚 ①。

① 加工水檸檬胚时,用鮮檸檬 143 斤、食鹽 34 斤,即可出成品 100 斤。

將水檸檬胚撈出瀝于后晒干,即为干檸檬 胚。約晒 4 天后始可翻动,每天翻动一次,待檸檬所含水分被蒸發 70 %左右,即逐个地捏成餅狀,分等級裝入竹蔞內。在陰凉、通風、モ燥的地方存放 10~15 天左右,使檸檬各部分的水分均匀。果实回軟时,再取出晒干,即成成品一干檸檬胚。

二、香料果干类

津津 欖(广东省)

原料

成橄欖胚 100 斤; 白糖 8 斤; 甘草 2 斤; 金黃粉 ①4 錢; 桂皮粉 5 錢; 糖精 1.5 兩; 罗汉果 1 个。

原料要求及处理 將純潔的白糖 6.5 斤加清水 3.5 斤加 熱溶解为濃度約 70 %的糖液备用。

將甘草 2 斤、罗汉果 1 个加清水 24 斤熬煮 成約 19 斤 甘草汁,並濾淨澄清。然后, 將全部金黃粉、桂皮粉、糖精及剩余的白糖一併倒入甘草汁中調匀备用。

操作工序

原料→浸泡→糖浸→曝晒→加料→复晒→成品。

加工方法

將橄欖胚倒入清水中(水量以流过橄欖胚4寸为宜), 浸 泡3小时左右, 將夾在橄欖胚中及附在表面的杂質漂淨, 並將 所含的鹽分浸除70%左右时, 捞出用清水冲洗干淨瀝干, 倒 在备妥的糖液中浸渍。

① 全黄粉为一种矿物性的黄色染料。宜改用食色,下面有用金黄粉的,亦同。

糖浸时,为便橄欖胚均匀地吸收糖液,須及时將橄欖連同糖液倒換在另一容器內,如此連續倒換五次后,再每隔1小时倒換一次,直至全部糖液被吸收后,方可取出曝晒。

曝晒时,每小时翻动一次,以助水分蒸發。晒干后,再倒入各妥的甘草汁中,按照糖浸的方法进行倒换,直至全部甘草汁被吸收后,再取出按前法曝晒。待橄榄中所含水分蒸發90%左右,即成成品。

貯 藏 方 法

包装 用木箱或竹篾筐襯蕈叶和厚牛皮紙裝盛; 在夏季最好用竹篾筐。其他各种橄欖制品,它的包裝方法亦同。

存放地点应干燥、陰凉,以免使产品受热、受潮而敗坏。

变質处理方法 在果实开始有發霉現象时,应及时 取出 **曝晒** 2~4 小时,再用少量甘草汁及白糖 液拌入果实中,晒干 后,即可繼續收藏。

衛 生 欖(广东省)

原一料

咸橄欖胚 105 斤; 甘草 2 斤; 糖精 1.8 兩; 芥黃 粉 ^①0.6 兩; 金黃粉 0.1 兩; 大茴粉 0.5 兩; 桂皮粉 0.5 兩。

原料要求及处理 將甘草 2 斤加清水 22 斤熬煮成約 18 斤的甘草汁,濾淨澄清。再將全部輔 助 原 料 加 入調 勻 备 用。

操作工序

-原料→浸泡→曝晒→加料→复晒→成品。

加工方法

將橄欖胚倒入清水中(水量以淹过欖胚 3~4寸为宜)浸

① 芥黃粉为一种矿物性黄色染料,宜改用食色。以下亦同。

他 2 小时左右, 待欖胚所含鹽分浸除 80%左右, 即捞出曝晒。 「晒时每隔 1 小时翻动一次, 直至干后, 再倒在备妥的甘草汁中 浸漬, 为使橄欖均匀地着色及吸收甘草汁, 須及时將橄欖胚連 同甘草汁倒換在另一容器內, 如此反复倒換五次后, 再每隔 1 小时倒換一次。 待全部甘草汁被吸收, 再取出接 前法 曝 晒 6 小时, 視橄欖中水分蒸發 80%以上, 即成成品。

和順欖(广东省)

原料

白糖和順欖: 咸橄欖胚 70 斤; 白糖 45 斤; 甘草 1 斤; 糖精 0.4 兩; 芥黄粉 0.3 兩; 金黄粉 0.1 兩。

片糖和順欖: 咸橄欖胚 70 斤; 片糖 45 斤; 甘草 1 斤; 糖棉 0.4 兩; 芥黃粉 0.2 兩; 金黃粉 0.3 兩。

原料要求及处理 用糖(白糖或片糖,下同)32 斤加 清水16 斤,加热溶解为濃度約70%的糖液备用。

將甘草 1 斤加清水 15 斤,約熬煮成 12 斤甘 草汁后 連淨 澄清。再將糖 5 斤及全部輔助原料加入調勻备用。

操作工序

原料→燙煮→糖浸→曝晒→加料→复晒→成品。

加工方法

將橄欖胚倒入沸水中煮 30 分鐘,或用清水浸漂 2 小时, 捞出用清水冲洗干淨后晒干。然后倒入备妥的糖液中浸渍。 为使橄欖胚均匀地吸糖,須及时將橄欖胚連 同糖液倒 換在另一容器內,如此反复倒換三次后,再改为每天早晚 各 倒 换一次。第三天把糖液抽出濾淨煮沸,另加入白糖 8 斤,溶解后, 注入盛有橄欖的容器內,按前法进行糖浸,二天后捞出曝晒。 晒时每隔 1 小时翻动一次。剩余的糖液应集中起来 濾除杂 質后曝晒, 以备再用。

橄欖的水分被蒸發 70% 左右, 再用晒过的糖液按 前法機 續糖浸, 如此反复进行数次, 直至糖液 全部被吸收后, 再倒入 备妥的甘草汁中加料浸渍。为使橄欖胚着色及吸料均匀, 仍須 按前法連續倒換三次, 以后每隔 2 小时倒换一次, 約需浸渍15 小时, 待甘草汁全部被吸收后取出曝晒。 晒时 每隔 2 小时翻 动一次, 晒至欖胚表面的糖液濃縮成膠黏狀半干体时, 即成成 品。

笑口欖(广东省)

原料

成橄欖胚 70 斤; 片糖 47 斤; 甘草 1 斤; 糖精 0. 4 兩; 金黄 粉 0. 3 兩; 芥黄粉 0. 2 兩。

原料要求及处理 將欖胚倒入清水中浸泡 17 小时, 待它 所含鹽分被浸除 80%左右捞出瀝干, 随 即用木錘將欖胚的一 端顧开(不要砸成兩半或砸碎), 以备加工。

將片糖 33 斤加清水 16 斤, 加热溶解成濃度約为 70 %的糖液备用。

將甘草1斤加清水15斤,約熬煮成12斤甘草汁后 濾淨 澄清。再將片糖5斤和全部輔助原料一併倒入調勻备用。

操作工序

原料→燙煮→糖浸→曝晒→加料→复晒→成品。

加工方法

將欖胚倒入沸水中(水量以淹沒欖胚为宜) 續煮 30 分鐘 捞出,用清水洗淨濾干,倒在备妥的糖液中糖浸。为使橄欖均 匀地吸收糖液,須及时將欖胚連同糖液倒換在另一容器內,如 此連續倒換三次,以后再每日早晚各倒換一次。在第三天將 糖液抽出濾淨煮沸,另加入片糖 9 斤溶解后,再注入盛有欖胚的容器內,被前述方法进行糖浸,約 2 天后將欖胚取出曝晒,並將糖液集中濾淨曝晒后备用。

橄欖在曝晒时,每隔1小时翻动一次,直至所含水分被蒸發70%左右,再將欖胚倒入晒过的糖液中,仍按上述方法糖浸。如此反复进行数次,直至糖液全部被吸收后,再倒入备妥的甘草汁中浸渍。为使欖胚均匀地着色和吸料,仍須按前述方法連續倒換数次,約需浸渍15小时,待甘草汁全部被吸收后取出曝晒,晒时每1小时翻动一次,直至橄欖所含水分大部分蒸發,欖胚表面的糖液濃縮成膠黏狀时,即成成品。

糖 苏 欖(广东省)

原、料

橄欖胚 80 斤; 白糖 80 斤; 三稔(楊桃) 300 斤。

原料要求及处理 將鮮三稔倒在清水中(水量以淹沒三 稔为准)浸泡 4~5 天后, 用此水作輔助原料使用。

操作工序

原料→浸泡→糖漬→曝晒→复漬→复晒→成品。

加工方法

將欖胚倒在清水中(水量以淹沒欖胚为宜)浸泡4小时后 捞出瀝干。再用三稔水(亦应淹沒欖胚)浸泡10小时左右,扮 出瀝干后倒入特制的打欖机內,將欖胚的外皮股去。然后繼 穰用三稔水浸泡2小时,待欖胚表面呈現白色时,即捞出用清 水冲洗干淨后瀝干。

將白糖 56 斤按一層欖胚(約 5 寸厚)一層糖的方法 裝入 容器內糖漬半日,为使欖胚被糖充分而均匀地渗透,須及时將 欖胚連同白糖(水)倒換在另一容器內,如此連續倒換三次,以 居再每1小时倒換一次。三天后將剩余的白糖24斤掺入,並按照上述方法倒換数次,以后再每日早晚各倒換一次,仍須糖漬(浸)三天左右,待白糖全部溶化后,撈出欖胚曝晒。糖液应集中起来濾淨曝晒备用。

晒橄欖时,每小时翻动一次,晒至水分蒸發 80 % 左右再放入容器內,然后注入晒过的糖液。按照上 述方法 糖浸 4 天左右,再捞出曝晒,如此反复进行 3、4 次,待全部糖液被吸收, 並表皮晒干时,即成成品。

草 冰 梅(福建省)

原 料

青梅胚 123 斤; 甘草 6 斤; 糖精 12 兩; 香料粉 ^{①2} 斤。

原料要求及处理 將甘草 6 斤加清水 20 斤煮沸后續煮1 小时, 濾除草粕, 澄清汁液。然后將三分之二(强)的甘草汁, 掺入全部糖精及香料粉 1 全斤調勻 备用。

燥作工序

原料→浸泡→曝晒→整潔→加料→复晒→成品。

加工方法

將青梅胚倒入清水中浸泡,並用木棒、木板或木鏟等工具輕輕地攪动,使梅胚分散,果实易于松軟;並使附盖在梅胚表層的泥沙等杂質脫离而沉淀或漂浮在表面而随时除掉。含鹽分20%的梅胚,需浸泡1小时;含鹽分30%的,需浸泡2小时,待梅胚所含鹽分大部被浸除后,撈出瀝干曝晒。

晒时每隔6小时翻动一次,直至梅胚晒干后,进行整潔工作,將梅胚中的碎塊及其它杂質处理干淨。然后,將梅胚倒入

① 香料粉的配制为:大茴香 25%,小茴香 25%,公丁香 17%,桂通 33%,配合后碾制。

用糖精、香料混合調勻的甘草汁中浸漬。

为使果实均匀地吸料,每隔 15 分鐘翻劝一次,如 此連續 进行五次后靜置浸漬。待 12 小时后再連續翻动二次,視全部 甘草被吸收后再晒。初晒时不应翻动,待水分蒸發 50%左右, 即可收回。然后將剩余的甘草汁及香料混合調匀,將梅胚倒 入,仍按上述方法浸漬。待甘草汁被吸收,再 进行曝晒,于后 即成成品。

雪 花 梅(广东省)

原料

青梅胚 100 斤; 白糖-40 斤; 甘草 3 斤; 糖精 1 兩; 金 黃粉 0.4 兩; 芥黃粉 0.2 兩。

原料要求及处理 將白糖 6 斤加清水加热溶解成濃度为 約70%的糖液备用。

將甘草 3 斤加清水 45 斤,約熬煮成 38 斤甘草汁 后 濾淨 澄清。然后取出 23 斤左右,加入白糖 24 斤溶解成 甘草糖 液 备用。

操作工序

原料→浸泡→糖浸→曝晒→复浸→复晒→加料→再复晒→成品。

加工方法

將梅胚倒入清水中(水量应淹沒梅胚)浸泡 17 小时左右, 待梅胚所含鹽分浸除80%左右,即捞出歷干。然后 倒入 备妥的糖液中浸渍。

为使梅胚均匀地吸收糖液,須及时地將梅胚連同糖液倒 換在另一容器內,並需連續倒換三次,以后再每小时倒換一 次,待4小时后,靜置浸漬14~15小时,即取出曝晒。 陋时每隔2小时翻动一次,干后倒入备妥的甘草糖液中, 按照上述方法进行浸渍,約浸渍12小时,仍按照前法复陋,待 梅胚的水分蒸發80%左右收回。將剩余的甘草汁15斤煮沸, 並掺入全部輔料及白糖10斤溶解調匀后,再注入盛有梅胚的 容器內,仍按照上述方法进行加料浸渍。待全部調料糖液被 吸收后,再取出曝晒至水分被蒸發90%左右,其糖液濃縮成 稀膠黏狀时,即成成品。

貯 藏 方 法

包装 产品以用陶土容器盛裝最好;用木箱或木桶裝,須 觀垫厚牛皮紙,再襯葦叶或包裝紙(硫酸紙)套封加盖。

無論輝或箱裝,均須严密封閉,存放地点应干燥 通風,防止受熱受潮,以免成品敗坏。

变質处理方法 在貯藏中,如开始有敗坏現象时,应及时 **赐晒。然后拌入少量的**濃度較高的甘草糖液,再度晒干后,即 **可繼續貯藏。**

甘草梅(广东省)

原料

干青梅胚 98 斤; 片糖 27 斤; 甘草粉 5 斤; 甘草 1.5 斤; 糖精 1.4 兩; 桂皮粉 1 兩。

原料要求及处理 將甘草 1.5 斤加清水 30 斤,約熬煮成 24 斤的甘草汁后濾淨澄清。然后取出 10 斤加 片 糖 22 斤 溶 解成为甘草糖液备用。

操作工序

原料→浸泡→糖浸→曝晒→加料→复晒→成品。

加工方法

將梅胚倒入清水中(水量应淹沒梅胚)浸泡13小时左右,

待梅胚所含鹽分浸除約80%时捞出,用清水冲洗后瀝干。然 后倒入备姿的甘草糖液中浸渍。为使梅胚均匀地吸收糖液, 須及时將梅胚連同甘草糖液倒換在另一容器內,要連續倒換 三次,以后再每小时倒換一次。在糖浸12小时后捞出曝晒。

陋时每隔1小时翻动一次,直至晒干后收回,倒入容器内进行加料浸渍。將剩余的甘草汁14斤連同用过的糖液煮沸,另加片糖5斤及全部糖精和桂皮粉溶解后調勻,再注入盛有梅胚的容器內,按照上述方法浸渍。待全部甘草糖液被吸收后取出曝晒。晒时每隔1小时翻动一次,待梅胚所含水分蒸簽約90%时,收回室內將甘草粉5斤拌入,即成成品。

貯 藏 方 法

包裝 产品宜用木箱包裝。箱內襯葦叶或包裝紙,並須严封密藏。

存放地点須干燥陰凉,防止受热受潮,以免败坏。

变質处理方法 在貯藏中,如开始有敗坏現象时,应及时取出曝晒,干后拌入少量糖液(用甘草汁配制)再晒,約使所含水分蒸發90%左右时,拌入少量的甘草粉,仍可繼續貯

七珍梅(福建省)

原、料

成楊梅胚 85 斤; 上等紅糖 45 斤; 甘草 4 斤; 糖精 2 錢; 香料 0 6 兩。

原料要求及处理 先取出甘草1斤碾成細末。將其余的 甘草3斤放在口徑2.4尺的鉄鍋中,用半鍋清水加熱煮沸后, 續煮30分鐘,然后將甘草汁濾出澄清备用。

① 香料的配制見本書草冰棉原料一节。

取紅糖 15 斤加甘草汁 11 斤,加热溶解成濃度約 60% 的糖液备用。

將香料配合后, 碾成細粉末連同糖精一併倒入剩余 的甘 **草**計中調勻备用。

操作工序 原料→浸泡→晾晒→整潔→糖浸→曝晒→成品。 加工方法

將楊梅胚倒入清水中(水量应淹沒胚料) 浸泡 5~6 小时, 並用木棒或木鏟徐徐地攪动, 使泥沙脱离胚料而沉淀。再將胚料捞出, 用清水冲洗干淨, 待將胚料所含鹽分洗除 70%左右时, 撈出曝晒。

晒干后,將胚料收回,清除附着的果核、破粒及其它杂質,倒在备妥的甘草糖液中浸漬,並將調有香料及糖精的甘草汁一併倒入,尽量拌匀后,靜置浸漬 5~6 小时。再將 全部 甘草糖液抽出滤淨,另加入紅糖 30 斤,加熱溶解或濃度約 为 60%的糖液,再注入盛有胚料的容器內繼續浸漬,並于每 日上、下午各翻动一次,浸渍 3 天后滤去糖液进行曝晒。待 果实 所含水分蒸發 80% 左右时,將备妥的甘草末拌入,即成成品。

貯 藏 方 法

包裝 制品以用帶釉瓦罐或缸盛裝为宜,並用腊紙封口, 尽量避免空气进入。

• 存放地点应干燥通風,防止受热受潮,以免敗坏。

变質处理方法 在貯藏中,如开始有發酵現象时,須及时建行曝晒,並經常地翻动,以助水分蒸發,約晒4小时即可收回。然后按每100斤成品配制糖液10斤(濃度約60%) 澆淋在果实中,拌匀后,再行曝晒。待所含水分蒸發50%左右,拌入少量甘草末,即可繼續貯存。

八珍梅(广东省)

原料

楊梅胚 90 斤; 紅糖 40 斤; 甘草 3 斤; 糖精1 兩; 桂皮粉 '1.5 兩; 丁香粉 0.07 兩。

原料要求及处理 將紅糖 6 斤加清水,溶解 或 濃 度 約 70%的糖液备用。

將甘草3斤加清水45斤,約熬煮成38斤甘草汁后 濾淨 澄清。然后取出23斤加紅糖24斤溶解成甘草糖液备用。

操作、工序

原料→浸泡→糖浸→曝晒→复浸→复晒→加料→再晒→成品。

加工方法

將楊梅胚倒入清水中(水量应淹沒梅胚)浸泡 17 小 时 左右,待梅胚所含鹽分浸除 80%左右时捞出,用清水冲洗干净,瀝除水珠后,倒入备妥的糖液中浸渍。为使梅胚均匀地吸收糖液,須及时將梅胚連同糖液倒換在另一容器內,要連續倒換三次,以后即每小时倒換一次,再倒換 2、3 次后,靜置浸渍 15小时,捞出曝晒。晒时每 2 小时翻动一次,直至晒干。

將晒干的梅胚倒入备妥的甘草糖液中,按上述方法进行 浸漬,約15小时后再捞出曝晒,待所含水分 蒸發 80% 左右 时,即收回裝入容器內。然后將剩余的甘草汁煮沸,另加入紅糖 10 斤及全部輔料,加热溶解調勻后,注入盛有梅胚 的容器 內,仍按上述方法浸漬。待全部甘草糖液被吸收后,再取出曝晒至水分大部分被蒸發,果实表面的糖液濃縮成膠黏狀时,即 成成品。 貯藏方法及变質处理方法 "与七珍梅相同。

甘草檸檬(广东省)

原料

干檸檬胚 110 斤; 白糖 30 斤; 甘草 3 斤: 糖精 2 兩; 芥黃 粉 0.7 兩; 金黃粉 0.1 兩。

原料要求及处理 將甘草 3 斤加清水 60 斤,約熬煮成48 斤甘草汁后濾淨澄清。先取出 29 斤加白糖 18 斤,加 热溶 解 或甘草糖液备用。

操作工序

原料→燙煮→漂洗→爆晒→糖浸→复晒→加料→复晒→ 液品。

加工方法

將檸檬胚倒入沸水中(应淹沒胚料)煮 30 分鐘后, 捞在清水中漂洗, 待檸檬所含鹽分洗除 90% 左右, 即撈 出曝 晒。初晒时每 3 小时翻动一次, 經三、四次后, 每 2 小时翻 动一次, 待所含水分蒸發 80% 左右时, 倒在 备妥的甘草糖液中浸渍。为使檸檬胚均匀地吸收糖液, 須及时將檸檬連同糖液倒換在 另一容器內, 要連續倒換三次, 以后再每小时倒換一次, 經 12 小时后撈出曝晒。晒时每 2 小时翻动一次, 約晒 8 小时即收回装入容器內, 並將剩余的甘草汁 19 斤加入白糖 12 斤 及全部輔助原料加热溶解, 調勻后倒入盛有檸檬的容器內, 按照上述方法进行浸渍。待糖液被檸檬吸收后再晒, 晒时每 2 小时翻动一次, 直至果实表面的糖液濃縮成膠黏狀时, 即成成品。

附: 白糖 樓 機

厚 料

干檸檬胚 70 斤; 白糖 50 斤; 甘草 1.5 斤; 糖精 0.5 兩。 加 工 方 法

將胚料倒在沸水中煮 30 分鐘, 用清水漂洗除鹽分90%左右时, 捞出瀝干。然后, 用白糖 30 斤按一層胚料(約4寸厚)一層白糖的方法裝入容器內糖漬, 約24 小时后捞出曝晒。糖漬时每3 小时翻动一次, 曝晒时每2 小时翻动一次。 待水分蒸 發 80%左右时, 用甘草糖液糖浸。甘草糖液的制 法是: 用甘草1.5 斤加清水 55 斤熬煮, 約煮至 40 斤左右濾淨澄清, 然后用甘草汁 22 斤加糖 13 斤溶解后即成。此后的加工方法与甘草檸檬同。

衛 生 桁 楠(广东省)

原 料

將甘草2斤加清水16斤,約熬煮成11斤甘草汁后濾淨 澄清。再加入片糖2斤及全部輔助原料,溶解后成甘草糖液 备用。

操作工序

原料→漂洗→燙煮→糖浸→曝晒→加料→**复晒→成品。** 加 工 方. 法

將柞極胚倒入清水中(应淹沒柞極胚)漂洗1小时左右,

捞出展于后,倒入煮沸的清水中約煮 10 分鐘撈出,再用清水冲洗歷干,倒入备妥的糖液中浸渍。为使术植胚均匀地吸收糖液,須及时將水植連同糖液倒換在另一容器內,須連續倒換2、3 次,此后再每日倒換一次,4 天后撈出。並將全部剩余片糖加清水少量,加热溶解成濃度約为80%左右的糖液,倒入些有水植胚的容器內,按照上述方法进行糖漬,約 5 天取出曝晒。

晒时每小时翻动一次,約經 5 小时,再倒入用过的糖液中,按照上述方法糖浸 3 天。如此反复进行三、四次,待全部糖液被吸收后,再將杧極倒入备妥的甘草糖液中,仍按前法进行浸渍。待杧極又將全部甘草糖液吸收后,即取出曝晒。晒时每小时翻动一次,待柞植所含水分蒸酸 90% 左右,即成成品。

一附: 旅行松栖, 甘草松糆

原、料

旅行作桶: 作桶胚(去皮的) 100 斤; 白糖 5 斤; 甘草 3 斤; -糖精 4 兩; 金黃粉和芥黃粉各 0.1 兩。

甘草木楠: 干木楠胚 120 斤; 片糖 3 斤; 甘草 2 斤; 糖精 2 雨; 金黄粉 0.7 雨; 芥黄粉 0.4 雨。片糖 3 斤加热溶解成濃度 約为 75% 的糖液。甘草 2 斤用水 30 斤熬煮至約 24 斤 甘草 计后, 將全部輔料加入調勻。

加工方法

二者都和衛生
椎植相同。

糖 三 稔(广东省)

原、料

三稔胚(即酸楊桃)90斤;片糖 45斤;甘草 2斤;糖精 0.5

兩; 金黄粉 0.4 兩。

原料要求及处理 將片糖 31 斤加精水 15 斤, 加热溶解 成濃度約为 70% 的糖液备用。

將甘草2斤熬煮成甘草汁40斤后憑淨澄清。然后取出 20斤加片糖9斤,加热溶解成甘草糖液备用。

操作工序。

原料→浸泡→糖浸→曝晒→复浸→复晒→加料→再晒→成品。

加工方法

將三稔胚倒入清水中(应淹沒胚料)浸泡7小时,將所含鹽分浸除后撈出歷干,倒入备妥的糖液中浸漬。並須及时地 將胚料連同糖液倒換在另一容器內,如此連續倒換3次,以后 再毎3小时倒換一次,浸漬48小时左右撈出曝晒。

陋时每1小时翻动一次,直至晒干后,再倒入备妥的甘草糖液中,按照上述方法进行复浸,約須48小时后捞出复晒。 並將剩余的甘草汁連同用过的糖液煮沸,再加入片糖5斤及全部輔料,加热溶解調勻,注入盛有三稔的容器內,仍按照上述方法进行加料浸渍。待全部糖液被吸收后,即取出曝晒,並須每小时翻动一次,待所含水分大部分蒸發,果实表層的精液濃縮成膠黏狀时,即成成品。

附: 甘草三稔

原料

三稔胚 125 斤; 片糖 5 斤; 甘草 4 斤; 糖精 1 兩; 金黄粉 1 兩, 花紅粉 0.2 兩。

加工方法

加工方法和糖三稔基本相同,所不同的,是將三稔胚鹽分

浸除 80% 后晒除水分 90% 左右再糖浸。最后經晒干即为成品。-

甘草桃餅(福建省)

原料

成桃胚 80 斤; 紅糖 45 斤; 甘草 2 斤; 糖精 8 錢; 香料 3 兩 (大茴香佔 37.5%, 小茴香佔 37.5%, 公丁香佔 25%)。

原料要求及处理 將紅糖 30 斤加清水 33 斤, 加热溶解 成濃度約为 50% 的糖液备用。

將甘草及全部香料分別碾成粉末备用。

操作工序

原料→漂洗→曝晒→糖浸→复晒→成品。

加工方法

將桃胚倒入膏水中(应淹沒桃胚)漂浸半日,並多次換水, 將桃胚洗淨后撈出曝晒。待晒干时,即可倒在备妥的糖液中 浸漬,並需多次攪动,使桃胚吸糖均匀。糖浸 48 小时左右捞 出再晒。

將剩余的原糖液(糖浸后濾出的)濾淨, 另將紅糖 15 斤、糖精 8 錢及全部香料放入, 加熱溶解成濃度 70% 左右 的糖液, 待冷却后, 澆淋在桃胚上; 並採用边澆、边拌、边晒的方法, 直至澆完全部糖液后, 待桃餅內所含水分蒸發 80% 左右, 即收回室內散熱, 再拌入甘草粉, 即成成品。

貯藏 方法。

包装 产品用干净帶釉的陶土輝或木箱盛裝。箱裝应觀 垫 量叶, 严密封藏。

存放地点应干燥通風,防止受热受潮,尤其在霉雨季节, 須經常檢查。 **变質处理方法** 在貯藏中如开始有發酸或有酒味时,应即时取出曝晒,並不断地翻动,以助水分蒸發。約**晒 4 小时收**回室內散热后,拌入少量甘草粉,即可繼續收藏。

甘草芒果(广东省)

原料

芒果胚 105 斤; 片糖 4.5 斤; 甘草 3 斤; 糖精 1.8 兩; 金黃 粉 1.5 兩; 花紅粉 0.4 兩。

原料要求及处理 芒果要將核內的一層薄膜挑除。

將甘草 3 斤加清水 36 斤熬煮至約 32 斤甘草汁后濾淨澄 清。然后將全部輔助原料加入,加热溶解調勻备用。

操作工序

原料→漂洗→曝晒→加料→复晒→成品。

加工方法

將芒果胚倒入清水中漂洗潔淨后撐出曝晒。晒时每小时翻动一次,待晒干后,再倒入备妥的甘草汁中浸渍。为使果实均匀地吸收輔料,須及时將芒果倒換在另一容器內,並連續倒換五、六次,此后再每小时倒換一次。待甘草汁全部被吸收后取出,按照上述方法进行曝晒。晒干后即成成品。

貯藏方法及变質处理方法

与甘草桃餅相同。

甘草金桔(广东省)

原料

金桔胚 105 斤; 白糖 25 斤; 甘草 3 斤; 金黃粉 0.8 兩; 芥 黃粉 0.2 兩。

原料要求及处理 將白糖 18 斤加清水 7 斤, 加热溶解成

濃度为80% 左右的糖液备用。

將甘草 3 斤加清水 45 斤熬煮至約 36 斤甘草汁后濾淨澄 精。然后,取出 23 斤加白糖 5 斤,加热溶解成甘草糖液备用。

操作工序

原料→燙煮→漂洗→糖浸→曝晒→复浸→复晒→加料→再晒→成品。

加工方法

將金桔胚倒在沸水中(应淹沒金桔胚)煮 30 分鐘左右,並要不断地翻攪,待金桔胚外皮煮至松軟狀态,即撈在清水中漂洗,將胚料所含鹽分浸除 90% 左右,撈出瀝干,然后倒在备妥的糖液中浸漬。为使胚料均匀地吸收糖液,須及时將胚料連同糖液倒換在另一容器內,需連續倒換三次,然后再每小时倒換一次,經糖浸 48 小时后,將糖液瀝出进行曝晒。晒时每 2 小时翻动一次,待金桔所含水分蒸發 70% 左右,即可收回倒入甘草糖液中,按照上述方法浸漬,待 24 小时后滤出糖液,进行曝晒。晒时每小时翻动一次,約需晒 7 小时后收入容器內,再將剩余的甘草汁 13 斤及兩次用过的糖液濾淨,混合煮沸,並加入全部染料及白糖 2 斤溶解調勻,注入盛有桔胚的容器內,仍按照上述方法浸渍。待全部調料被吸收后取出曝晒,每小时翻动一次,直至大部分水分被蒸發,表面糖液濃縮成膠黏狀时,即成成品。

李 鹽 餅(福建省)

原料

咸紅李胚 95 斤; 上等紅糖 52 斤; 甘草 4 斤, 糖精 2 兩; 香料 4 兩(其中: 大茴香 37.5%; 小茴香 37.5%; 公丁香 25%)。

成濃度約为50%的糖液备用。

將甘草 4 斤加清水 20~25 斤, 加热煮沸后蘈煮 30 分鐘, 再將甘草汁濾出澄清备用。

將香料按比例配合后, 碾成細粉末。然后, 連同糖精一併 倒在澄清的甘草汁中調勻备用。

操作工序

原料→浸泡→曝晒→压扁(錘或碾)→糖浸→复晒→挑选 →复浸→再晒→成品。

加工方法

將李胚倒入70斤的清水中,約浸泡30分鐘后,用木制工具(或竹板)不断地攪劲,使泥沙脫离李胚而沉淀,約浸泡2小时,待李胚所含鹽分浸除70%左右时撈出,用清水冲洗后歷干,进行曝晒。晒时須經常翻动,以助水分蒸發,待水分蒸發80%左右时,將李胚徐徐地倒入碾压机的漏斗里,使李胚均匀地送入压軸中压扁。如無碾压机的,可用木錘对准李胚的中部錘击,將李胚打扁,並要將核打裂而不外漏,皮肉無損,厚度約为2分。

李胚經压(錘)扁后,倒入备妥的糖液中浸渍,並要不断地機动,使果实均匀地吸收糖液,約浸渍 48 小时捞出。再將剩余的糖液濾淨加熱,另加入一部分紅糖,配成濃度为65%左右的糖液,注入盛有李胚的容器內,按前法进行第二 夫糖浸,並將备妥的甘草汁調料倒入,加以攪拌,使果实吸收糖料一致,在浸渍96小时后捞出,随即曝晒 5~6 小时(应随时翻动)。如因陰雨無法曝晒,每百斤李胚中,应加入炒熟的食鹽1斤,以防止糖液發酵,如已發生發酵現象,应捞出李胚,將糖液煮沸,待冷却后再行糖浸。在曝晒时,应將碎塊及杂質揀除,晒干后收回容器內。再將濾出的糖液濾淨加熱,另加入一部分紅糖,

配成濃度为70%左右的糖液,仍倒入盛有李胚的容器內,按前 法进行第三次糖浸。为使李胚均匀地吸收糖液,每隔 15 分鐘 翻攪一次,次日再翻动一、二次后曝晒。

一 晒时每 30 分鐘翻动一次,並將用过的糖液濾淨加热冷却 后, 澆拌在李胚上。如此边晒边澆拌, 直 至 糖液用完后, 繼續 曝晒至李胚所含水分蒸 發 80%左右, 即成成品。

貯藏 方法

初制成的产品,色澤光亮美观,数日后,因外層的糖液渗透而呈干燥狀态,但这並非变質現象,只須拌入少量濃度約为70%的糖液,其色澤即会复原。

包装 产品适于用帶釉的陶土缸盛裝,並用 腊 紙及血料 封口。

存放地点应干燥通風,防止受热受潮。尤其在霉雨季节, 更須經常檢查。

变質处理方法 在貯藏期中,如果实开始有 發霉或有酒味时,应及时曝晒,並經常翻动,以助水分蒸 發,約 晒 4 小时,再拌入少量濃度为30%左右的糖液。然后,待果 实 所含水分蒸發 80% 左右时,即收回室內,待散热后,再拌入少量甘草末,仍可繼續收藏。

無核加应子(广东省)

原料

李子胚 105 斤; 白糖 15 斤; 甘草 3 斤; 糖精 2 兩; 防腐剂 0.3兩。

原料要求及处理 將甘草 3 斤用清水 30 斤 熬 煮成約甘草 126 斤濾淨澄清。然后,取其中 13 斤 加 入白糖 10 斤。加 热溶解或甘草糖液备用。

操作工序

原料→燙煮→去核→糖浸→曝晒→加料→复晒→成品。 加 工 方 法

將李胚倒入煮沸的情水中(应淹沒李胚)煮 15 分鐘 左右 捞出(煮时应翻攪). 用清水冲洗干淨。再將李胚用木槌捶扁, 取出果核(不要將果肉破成小碎塊),倒入备妥的. 甘草糖液中 浸漬。为使果实均匀地吸收糖液,应將李胚連 同.糖液倒換在 另一容器內,需連續倒換三、四次. 此后再每小时应倒換一次, 浸漬 48 小时左右捞出曝晒。晒时每小时翻动一次,至果实所 含水分蒸發 80%左右时收回。

將剩余的甘草汁及浸渍过的糖液煮沸,再 將全部輔助原料和白糖 5 斤加入,加热溶解,並調勻冷却。然后注入盛有李胚的容器內按前法繼續浸漬,待全部廿草糖液被吸收后,即取出曝晒。晒时每小时翻动一次,直至晒干,即成成品。

鹽 金 棗 丸(福建省)

原料

成金棗胚^① 60 斤; 咸梅胚 20 斤; 桃 肉(干)30 斤; 香橡胚 25 斤; 食鹽 40 斤; 甘草粉 3 2 斤; 甘草 16 斤; 糖精 14 兩; 香料 粉^② 2 斤。

編建省厦門蜜戲厂(原顏家春)的配方为: 边桂 50%,豆蔻(又名肉豆蔻、內果、迦釋勒)7.5%; 砂仁(又名鱗砂蜜、陽春砂仁)10%,公丁香 10%; 大茴香10%; 小茴香 12,5%。

① 咸金棗为福建省云霄县所产。系一种柑桔类果实,形似酵棗。气味凄香、隔集省俗称金裹,亦陈金柑。

②香料粉的配制各地不同、根据1956年福建省工業厅所規定的配方为。 去皮柱板66.7%,大茴香6.7%,小茴香8.3%,布叩5%,砂仁6.7%,公丁香6.6%。 此外,福建省韶安县青果加工厂的香料粉配方为。 甘松(又名巋男人身香、苦弥多)2.94%,三菜(又名山菜、山棘、三賴)11.76%,白芷(又名白茝、会芷、芳香、潘芳、符確)2.94%,川朴(又名厚朴、淡白、烈村、赤朴、重皮、厚皮)2.94%,公丁香(又名丁子香、母丁香、鴉香、丁香)11.76%,沉香(又名沉水香、伽南香、烟香)2.94%,公茴香12.94%,益替仁(又含脾立智、益志子)11.76%;內叩11.76%;大茴香1.48%,小茴香(又名茴香、藤囊、谷香、榛香、八香)11.76%;为叩11.76%;

原料要求及处理 选擇含鹽量一致、味醇不澀、無杂質和 杂味的成金棗胚作原料。

將梅胚、香橼胚和桃肉的杂質揀除后,一併与咸金棗胚混 合拌匀,成为鹽金棗丸原料备用。

將食鹽 22 斤煎炒后碾成細末备用。

將香料 2 斤按比例量配制后, 碾成細末备用。

將甘草 16 斤加清水 30 斤加热煮沸后,再續煮 30 分鐘左右, 濾出甘草汁澄清。將煮后的甘草渣加清水 30 斤, 加热煮沸后,再續煮 40~50 分鐘, 濾 出 甘草汁澄清。然后將二次澄清的甘草汁混合备用。

以中操、作"工一序和可以是不知识"的

原料→蒸煮→磨胚→加料→晒胚→細搓→曝晒→撞料→ 晒干→成品。

加工方法

將备妥的鹽金棗丸原料分裝在籠屜內, 开始时用較强的 火力,以后改用較小的火力蒸 3 小时 左右。蒸时不要將鍋內 的水煮干, 待果肉成松軟狀态(用手試捏), 即可离鍋倒入容器 內冷却。

然后,將全部甘草汁的70%注入冷却后的果胚內(甘草 汁应淹沒胚料)。待果胚吸收甘草汁而膨脹后,用大头木槌徐 徐搗动,使果肉离核,再靜置浸漬144小时左右,然后捞放在細 孔竹篩里篩入木桶或其它容器,即用木板徐徐刮动,使果聚墜 下(藥去粗果皮及核、梗等物)調成糊狀。

將全部香料末、糖精、食鹽 18 斤及剩余的甘草汁一併倒在果漿內(每一容器以裝 350 斤左右者为佳), 靜置浸漬8~10 小时, 用电磨將果漿磨細(無电磨机者可用大头木槌搗爛), 再 靜置 8~10 小时。然后將果漿攤放在竹扁①置于陽光下曝晒 (每扁約25斤)。 陋时, 待表面呈鹽霜时, 再翻另一面, 此后每30分鐘翻一次, 約晒4、5天后, 果漿成柔潤而有韌性的塊狀半成品时, 收回室內, 在陰凉通風的地方, 存放48小时后, 进行加料工作。

將全部甘草粉及炒熟碾細的食鹽粉混合拌匀后,按每20斤半成品加甘草、食鹽混合粉4斤的比例数加入半成品里,随即送入电磨內磨撞至極为柔潤(無电磨机者可用大头木槌磨柔)时,即离磨用手搓成綠豆般粗細的条狀,並將剩余的混合粉撒在半成品上,以兔黏合。然后用刀切成綠豆般大小的顆粒,再放入竹扁內曝晒。晒时每30分鐘翻动一次,約需晒二个陽光日,視質干肉潤时,收回室內散热,即成成品。

貯藏 方法

鹽金棗丸容易吸潮,遇潮即軟化,所以存放地点須干燥通風。包裝容器最好用馬口鉄箱,或帶釉的陶土器皿,並应严密對口。

变質处理方法 在貯藏期間,如成品开始有發軟現象时, 应及时进行曝晒,待稍干时翻攪数次,完全干透后可拌入少量 甘草、食鹽混合粉,收回室內散熱,即可機續收藏。

話梅(广东省)

原料

青梅胚 165 斤, 糖精 13 兩; 甘草 3 斤; 香料粉 0.7 兩。

操作工序

原料→浸洗→曝晒→加料浸漬→复晒→成品。

①竹扁采用竹篾編制的扁圓形無孔竹盤,一般用它晒、晾加工品,北方都 为淺子,华南东为竹篇,华东东为竹团。

7

將梅胚放入清水中(应淹沒梅胚)浸泡 30 分鐘左右,待梅胚所含鹽分浸除50%时,用竹籮捞起,再用清水冲除它表面上的咸水(約保持鹽分 40%)后瀝干。然后,倒入竹窩中曝晒。初晒时,为不使梅胚的外皮擦破,而影响产品質量及成品率,第一天翻动一次即可,並应輕翻;晚上,不需收回室內,將竹窩層層叠起(約 15 个高度),盖上防雨的葦蓆或竹篾罩。再晒时再攤开,每隔 24 小时翻动一次,直至晒干,再將枝梗、杂質等篩去揀除,倒入容器內加料浸渍。

將甘草 3 斤加清水 39 斤熬煮至約 31 斤甘草汁后濾淨澄 精。另將糖精及全部香料加入調勻,加热至 攝 氏 80 度左右, 即注入盛有梅胚的容器內浸漬。为使梅胚均匀地吸收甘草料 计,应及时將梅胚連同甘草汁連續倒換三次,此后再每小时倒 換一次。待甘草汁全部被梅胚吸收后,即分裝在竹盤中曝晒。 第一天曝晒时翻动二次即可,第二天以后,每 2 小时翻动一 次,直至晒干,即成成品。

糖 霉 姜 (广东省新会县名产)

原料

姜粉150斤; 檸檬胚 215 斤; 香料粉 10 兩; 糖薯粉 320 斤; 甘草 15 斤; 甘草粉 9 斤; 黄(紅)糖 240 斤; 砂(白)糖 215 斤。

上列原料出成品糖霉姜 973.5 斤。

原料要求及处理 制作姜粉方法①: 將 鮮 姜加約为它重量的25%的食鹽醃漬15天, 再晒干成干姜胚。然后, 用檸檬胚或檸檬汁制成的液汁浸泡(应淹沒姜胚), 約浸泡 7 天, 將胚塊

① 制作姜粉的原料消耗量、制姜粉一担,需老生姜 15~18 担, 嫩生姜約20 担。

捞出攤在蒸籠屜內。屜上不加籠盖,待鍋中水煮开后,再將籠 屜逐層按上,約蒸10小时以上,待姜胚被蒸透时离鍋。然后稍 傲散熱,即用擦具將姜胚擦成糊狀,倒在不漏水的竹盤內,置 于陽光下晒干,即为姜粉。

將甘草15斤加清水 25 斤熬煮,煮沸后再續煮 30 分鐘,即 將甘草汁濾出澄清备用。

加工方法

將濃甘草汁注入盛有姜粉的桶(或其它容器)內,使其充分吸收甘草汁。然后,將檸檬胚去核煮熟,倒入篩內瀝干水分后,搓磨成檸檬糊,倒在盛有甘草汁姜粉的容器內,尽量攪和均勻。 再將糖薯粉(加有少量糖的甘薯粉)、香料粉、甘草粉、紅白糖全部倒入,加以攪拌,务求攪勻。然后放在竹盤中,置于陽光下曝晒,並用平面鏟刀翻动,使胚料兩面受晒。一般約晒 15 天,待胚料即將晒干而未干时(約 90%的干度),搓成圆柱条狀,再切成小顆粒(規格如一般水果糖顆粒)。然后用包裝紙逐粒包裝,即成成品。

續霉姜馳名于国內外,除銷广东各地外,經香港出口**远銷** 东南亚各国。

第三編 果 干

鮮水果一般含有大量水分,極易腐敗变質,但是經过干制。 "后,使它保持一定程度的干燥狀态,則附着在它上面的微生物 及原料本身未被破坏的酶素都較难于活动,就能較長时期地 保存。

水果干制的主要作用,是减去水果中的水分,因此,干制 必須加熱。水果干制的形式根据热源的不同,可分为雨类:

- (1) 自然干燥法 热的来源是日光,即用太陽光的热能,直接或間接地照射,使水分蒸發。在通風很好的室內、糊下或复蓋下进行干燥的,叫做陰干或晾干;在新疆地区利用热風干燥,叫做風干。这些干燥方法,由于受气候的严格限制,加工过程中的干燥期間都較長。
- (2) 人工干燥法 热的来源是人工供給的。將加工原料 排列或堆放在較小的容器內,利用一定的干燥設备加热烘烤, 所以也叫做烘干或火力干燥,亦称人工股水。

以上兩类干燥方法,各有利弊,必須因地制宜,根据具体情况来应用,往往可以兩种方法合併使用。譬如气候条件不太好,單用自然干燥难以干制好时,就須用人工干燥补其不足;又如用晒干法干燥的果品,其后一阶級,常常采用含干法来完成。

果干的优点是: 防止鮮果的大量損失,而且干燥的設备和 操作較簡單, 易于設厂制作; 不需糖、鹽等其它原料, 包裝資用 也較少; 制品体积小, 重量輕, 便于貯、运, 所用运費亦較省; 干 制品含水量低, 相对地营养成分变濃 (为鮮果品的 4~7倍); 吃法簡單,携帶方便。

下面介紹我国民間对几种水果的干制方法。其中,大部分是利用陽光干制的,但在我国南部广东、福建等地,由于加工季节多雨,气候亦較潮湿,所以配合了各种不同形式的簡單的人工干燥。

杏 干(河北省)

原料

鮮杏 700~800 斤, 可制成品 100 斤。

原料要求 杏的品种很多,制作杏干的,主要以果肉糊緻、色澤橙黄或鮮紅、味甜酸不苦、个大而完整的离核杏为佳。 果实以成熟度在7~8成的为宜,成熟度高,含糖量大,杏干的質量較好。但过熟的杏加工,会降低成品品質;不成熟的鮮杏,含水量大,不易烘(晒)干,色澤差,含糖量少,成品質量也次。

为了使鮮杏的干燥速**度一致和杏干的規格一致**,**应按照** 杏的大小分别加工。

操作工序

原料→洗滌→去核→燻硫→干燥→成品。

加工方法

洗滌 將合乎加工要求的鮮杏,用清水洗淨后瀝千。

去核 鮮杏洗淨后,用刀沿果实的縫合綫割一环形,然后 用双手分別紧握其兩半扭动,使一半脱离杏核,再用刀尖挖去 另一半內所含的杏核^①,成为兩片,用清水冲洗干淨裝入筐 中。

漂流 將裝杏片的原筐或將杏片攤放在竹屜(或筐)中

① 杏干原料成熟度要求在7~8 成,成熟度适中或完全成熟的群杏易于挖 出杏核,杏仁也飽滿,可供關食、葯材及出口需要。

(每屜容量約35斤左右),送入燻房(見附录一)內,放在木制的燻架上。然后,將燒燃的木炭,倒在室內的鉄盤中(鉄盤的位置在燻室的中央),再將硫磺末①撒在炭火上。撒硫的动作要迅速,操作者应立即离室,否則会中毒(最好操作时戴防毒面具)。硫磺撒完后,随即將門窗严密封閉,約燻制2小时。待果实呈黃或暈紅色和半透明狀时,再將門窗打开通風,使硫磺的气体散出,待空气充分更換后,即將杏片搬到室外停放1~2小时,进行干燥。

干燥 將燻硫后的杏片,攤放在竹屜內,送入烤房(見附录二),層層排列在木架上。然后,將門窗关閉,开始生火輸热进行干燥。开始的 4~6 小时內,室內温度保持在穩氏 40~50度,然后漸漸升高到攝氏70~80度。由于室內热量增加,果实防含水分大量蒸發,室內的湿度也随之增高,因此,須及时排除水蒸汽,应將天窗与通風孔的活門打开,并須根据室內干湿度及杏片干燥程度掌握关閉。在干燥过程中,应將等架上、下層的杏片加以調換,使离火道近的和远的果实受热量均匀,而使一次原料能够同时干燥。所需时間,一般約烘 86 小时,最快的在 24 小时內即可烘干。但如温、湿度掌握不当,則全延長干燥时間,甚至达 60 小时左右,这样的成品色澤不佳,質量低劣。

鮮杏成熟季节短,值夏令多雨,又不易远远和人貯,因此 对加工方法应灵活运用,除人工干燥外,应充分利用畸天的陽 光进行自然干燥,但也应將杏片硫燥后曝晒,并应特別注意衛 生。如晒制过程中,气候突然变陰雨,可再利用烤房烘干。同 时燻硫后的杏片烘至半干时,可延長保存时間(約可保存 20 天),在这期間可随时利用晴天再晒。这种人工干燥与自然干

① 硫磺用量:如去核的杏片为 2000 斤,用硫磺 8 斤。

燥相結合的优点是: 不影响加工任务的进行,避免原料的积压和腐爛; 降低生产成本。

貯 藏 方 法

存放地点应干燥潔淨, 梁底**須垫高, 防止低層杏干受潮而** 星虫变質。

梨 干(河北省)

原则,料

鮮梨 600~700 斤; 硫磺末 1 ½~1 暑斤; 白糖 4~5 斤, 可制成品 100 斤。

原料要求 选擇無虫蝕、無磁伤、無腐爛的鮮梨做原料。 对残次及有虫蝕的果实,只須將其損伤部分挖去,仍可供作加工原料。

操作工序

原料→洗滌→去核及切塊→**燻硫→干燥→加糖→成品。** 加 工 方 法

洗滌 將鮮梨用清水洗淨瀝干。

去核及切塊 粉洗淨的梨用刀对半切开(殘次及腐爛、虫 蝕的应先削去受損的果肉), 挖去果核后,再切成約8分長的 梨塊, 随即倒在情水中浸洗, 撈出瀝干。

燻硫 將洗后的梨塊放在竹屜中,送入爐硫室,按照爐杏 干的方法燻制 1~2 小时,或者先晒 2~3 天再爐碗,待梨塊呈 黄色或淡翠綠色时,取至室外停留片刻。

干燥。將燻后的梨塊送入烤房, 用攝氏 60~70 度的温度 烘焙(具体操作与制作杏干相同), 待梨塊所含水分降低到 ·15~18%时取出。

加糖 剛取出的梨干,趁热將全部白糖(結晶粒大的应先碾網)撒入,并尽量拌匀,以增加梨干的甜度,待散热后即成成品。

制作梨干如無人工干燥設备,可利用日光晒干。同时也可以加工成帶核梨干,或不用白糖拌制的原梨干。

榜子干(山西省)

原料

鮮檳子 550~600 斤, 可制成品 100 斤。

原料要求 选用充分成熟的新鮮複子做原料,以果体大而完整者为佳。

操作工序

原料→刨(切)片→曝晒→成品。

加工方法

创(切)片 將核子用特制的鉋刀(如圖 15,果农称为擦刀,刨片称为擦片)刨(切)成約1分厚的完整果片。其方法是: 左手持住鉋刀(类似木匠用的鉋刀,但其底和刀較寬較長)木板的一端,另一端放在容器口上,成斜坡形,然后右手拿住2、3个核子,順序地上下来回推鉋(擦),果片經过刀刃后落在下边容器內。推鉋(擦)时用力要匀,果实要拿紧摆平,使果片完整和厚薄一致。

刨(擦)果片时間最好在日出前或上午以便当日刨(擦) 片、当日曝晒,使果实所含水分及时地被蒸發出一部分,防止 腐敗,同时成品質量也較好。

學面 將刨(擦)好的果片攤置在干淨的葦蓆上曝晒,要 尽量舖匀,注意衛生,防止庭土落入。此后畫晒夜收,約晒3

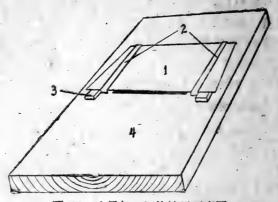


圖 15 水果加工切片擦刀示意圖

1. 鉄片刀, 2. 双脚鉄釘(釘成小斜坡形, 刀刃端釘脚吃入木板隻, 后段釘入梁), 3. 木板塞(坡形,能够活动, 供調整切片厚薄用), 4. 長方形坚硬木板。

天左右, 即成成品。

如有烘烤房和燻硫室的設备时,可利用这些設备,**按照**制作杏干的操作方法操作,則可提高成品質量。

貯藏 方法

包装 將檀子干裝入國內或麻袋內,要尽量压实,不使通風。

乔放地点应干燥潔淨, 垜底垫高襯木, 以**免果干受潮雹** 爛。

荔枝干(广东省)

原料

鮮荔枝 900~1000 斤; 木炭 181 斤, 可制成品 270 斤。

· 原料要求 荔枝干原料应选用槐枝、糯米枝、黑叶枝等品种,或試用三月紅枝做原料。但以荔枝成熟前2、3天採摘的

最为适宜。

木炭应选用無烟的,砸成小塊(或直接採購碎炭),以便随时使用。

操作工序

原料→曝晒→烘焙→成品。

加工方法

曝晒 將鮮荔枝曝晒 2~3 天,每日上下午各翻动一次, 使其一部分水分被蒸發,然后进行烘焙。如值陰雨天气,亦可 直接焙制。

烘焙 先在焙爐底的兩側各舖一行谷糠。舖糠数量应根据爐底的大小而定,但不宜过多,以能引燃木炭为准。然后把木炭成一直緩地放在谷糠上,約距离焙爐壁4~5寸,以便流通空气,使木炭燃燒起来。木炭燃燒后,用双層麻袋將烘房門口遮封,以防止凉風侵入,保持温度的平稳。

將荔枝送入獎房后,倒在爐面的竹帘上,用木制耙子攤平,厚度約 5 寸,即开始烘焙。在开始后 24 小时內,每 6 小时加木炭一次,第一次加炭 36 斤,第二、三次各加 24 斤,第四次加 20 斤。在加炭前必須將荔枝翻动一次,使上下果实受热一致,水分迅速蒸發。待所含水分蒸發 50%左右,再取出放在竹國中(國底舖谷糠 3~4 寸厚),幷用草蓆复盖,經 3 天左右,果实各部分的水分均匀(这种过程当地称为發汗和回軟)后,再按照上述方法复焙。

在复焙开始后12小时內,每6小时加木炭一夫,第一次加木炭24斤,第二次加20斤。待果实所含水分蒸發70~80%时,再按照上述方法进行發汗和回軟,經2天左右,果实各部分的水分又复均匀,仍按照上述方法再焙。并在开始后24小时內,每6小时加木炭一次,第一次加木炭18斤,第二次加15

斤。此后,一直到荔枝烘干后,取出攤开散熱,即成成品。

貯藏 方法:

包装 产品宜用木箱或竹簍盛装。

存放地点应干燥、潔淨、通風。

如散裝时,可存放在竹葦國中,但应整高國底,國底用木板幷舖置潔淨的麻袋或类似麻袋的紡織品,裝滿國后,再用麻袋(或其它代用品)盖好。在國的四周应留出人行道,以便随时檢查。

变質处理方法 在貯藏中,如發現荔枝干有生虫現象时, 应随时送入密室(燻硫室)內,用荔枝干量的 0.1~0.2% 硫磺 末燻制。如有因受潮霉变現象时,則須及时地曝晒。但如适 值气候陰雨,或在曝晒中因气候突变荔枝受雨淋湿时,应及时 地用低温烘焙,使果实在低温下漸热慢干,如果温度过高,則 表干內湿,或果实燒焦,色澤黑暗。

器枝干烤房及焙爐的構造

广东省荔枝干的烤房建筑,与一般民房相同,它的 長 寬 度,可根据焙爐数量和形式而定。

焙爐的形式可分为三种: 爐口相对式; 双爐靠背式; 單爐 依牆式(見圖16)。無論那种形式, 均需留出人行道以便操作。 焙爐用磚砌成, 圖 17 所示的焙爐, 高約 3 尺, 長約 9 尺, 寬約 6 尺; 一面設三个爐門, 爐門寬約 2 尺, 高約 2.5 尺(在兩个爐 門之間有隔壁墙一道, 圖 17 实际是三个焙爐連在一起)。在爐 子上面舖設 1.5 寸見方的木樑 7、8 根, 每根木樑間的距离相等, 木樑亦可用粗細与它相等的毛竹代替。在木樑上舖置寬 度与焙爐相等的帘子(焙爐長的可用数領帘子連接起来), 宿 子用竹篾或籐条編成。在竹(籐) 帘上面, 沿焙爐壁四周砌成 6 寸左右高度的圍牆, 以免果实滾落。

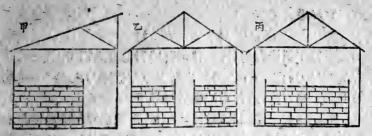


圖 16 荔枝干焙爐建筑形式示意圖 甲·單爐依牆式,乙·双爐靠背式,內. 爐口相对式。

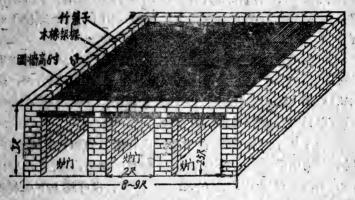


圖 17 焙爐結構示意圖

葡萄干(新疆)

原料

葡萄 400 斤,可制成品 100 斤。

原料要求及处理 葡萄干要求选用充分成熟的鮮葡萄做原料, 并以皮薄、漿肉厚和含糖量高的無核品种为佳; 但質量較好的有核葡萄亦可加工。剪摘下来的果穗, 要剪除其中的病果、霉爛果、变色枯萎果及來杂的枯叶等, 以免在加工时污

加工方法

葡萄干制法有兩种:一种是直接利用日光晒干;另一种是利用蔭房使葡萄陰干。为保持果实原有色澤与品質,一般都采用陰干的方法,这种方法也叫做風干。

果穗經初步处理后,約停放半日,再將葡萄逐穗地掛在木制掛架上,这样果穗軸不易折断,亦能減少次品。这种操作叫做掛架。在未掛架前,先將蔭房打扫干净,然后用粗麻繩將掛架樑的兩端紧系在屋頂的標椽上;每長12尺系8~10根掛架樑,不宜过多,以発通風受阻。并要留出人行道,以便干檢查。

葡萄掛架的操作,在整个干燥过程中非常重要,因此必須 請有經驗的人担任。为了縮短操作时間和操作上的方便, 应 采取边掛上掛架边往掛架上掛果穗的方法, 掛穗时应小心掛 稳, 以免落地摔破果实造成損失。

为了便于成品分級,在掛架时应將綠色的和黃色的分开。 掛架时应由最低層順序向上堆掛,并要注意勿使重压,掛架兩端的果穗重量应相等,以免果穗滑落受損。也可將上下小桐的 尖端用麻繩串联,如此層層堆叠,循序而上地掛,到掛完为止。 如果穗的果实太稠,形同粗圓柱狀而不易弯曲时,可在其中 央部分摘去一些果实,使能弯曲时再掛。在低層的架樑高度, 以掛果穗后果实不着地为标准,因为着地的果实制干后,即 为次品。

葡萄掛架后,利用热風陰干,并应將落果随时清除,約40天即可干燥。在通風良好和气候干燥的情况下,有30天左右即可干燥,但亦有迟达二个月之久才干燥的。

蔭房陰(風)干的方法是新疆吐魯番果农根据当地每年在

五月左右要有热風吹来以及地势为盆地的特殊条件所創造的干制方法,它是利用气候干燥、<u>曹</u>热夜凉的自然条件,使葡萄迅速干燥。其它地区可充分利用当地条件进行加工。

葡萄陰干后,必須將果梗剪除,簡易的方法是:用一条麻布口袋裝入半袋葡萄干,然后二个人各执口袋的一端,用力地来回搓盪,即將果梗及塵土搓除,接着进行風吹,連同枯瘦的葡萄干一併吹除,即成成品。

貯 藏 方 法

包装 用木箱或布袋盛裝。

存放地点須干燥、通風,防止受潮、生虫。如發現潮湿現象时,应及时攤开陰(晾)干,切忌直接受陽光曝晒,以免影响果实色澤。

新疆葡萄干蔭房的構造

新疆(主要是吐魯番盆地一帶)葡萄干加工都用蔭房(亦称風干室,見圖18、19)进行。蔭房大部分建筑在較高的山坡或戈壁灘上,房基为高达9尺左右的石台或土台,將蔭房位置突出地增高,以利通風和減底湿度,使葡萄迅速地干燥;約30天即可成为色澤鮮艳、品質优良的葡萄干。因为蔭房的地基較高,故当地果农也有將地基筑成住室的,这样就便于在加工中隨时进行檢查。

薩房的形式为东西長、南北狹。这种形式不仅增加受風 的面积,縮短干燥时間,同时也減少陽光照射的面积,从而能 够提高产品質量。

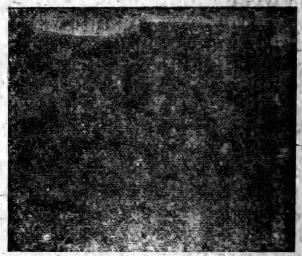


圖 18 新疆葡萄干蔭房圖(一) (第在較低地势的二層式,上面为加工房,下面为住房)

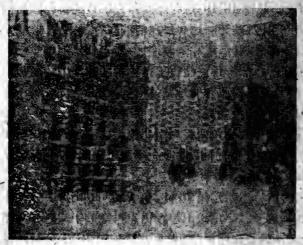


圖 19 新疆葡萄干陵房圖(二) (筑在較高地勢的單層式)

孔洞横長約4.4寸,縱高約3.5寸,每一間的每面牆壁橫設7个孔洞,縱設12个孔洞,亦有完全采用花牆式結構的。一般陰房內高9尺左右,寬12~15尺,長度(东西端距离)不限,有三間房長或五間房長的。室內每隔5.5尺用土胚堆砌成35平方厘米的柱脚,作为橫樑的支柱,在橫樑的每7.5寸处,垂直地放一根直徑3寸的木椽子,以便吊系掛架和舖盖树枝,然后用泥漿填滿刮平。

為果是掛果穗用的。它用長約8尺、直徑約3寸的木椽制成,在 椽子上每隔1.5寸,穿插長約1.2 尺、直徑3~4分、質地坚硬的小树 桿或小木棒, 并要橫縱穿插成一 "十"字狀,但目前大部分是三支 穿插,構成了六角形狀,順序地佈 滿整个木椽,成为一个齿形的掛 架。 医房掛架的結構見圖20。

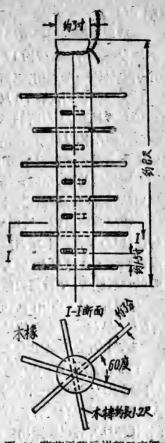


圖 20 葡萄干蔭房掛架示意圖

附录 一、民間燻硫室構造簡介

燻硫室应建筑在远离車間、办公室、宿舍、食堂等的空暖地方,一般要求最低要距离这些厂房、宿舍 50 尺以外,以避免在燻硫中可能由于紧閉不严等原因而發生洩硫現象以致影响

职工健康。

这里介紹的燻硫室構造和設备極为簡陋。燻硫室形式与 民間平房一样,高度約12尺,寬度約13尺,長度15尺左右, 房頂中央設一个天窗。三面牆壁各設一个窗戶,高約4尺,寬約 3尺。一面留門,高約6尺,寬約4尺。幷在門的中央部位开 一个2.5尺寬、1尺高的長方形空洞,安裝玻璃。在洞口旁設 一个平面木架,以便在开始燻硫前取少量果实攤放在木架上, 視木架上果实燻制程度而了解整个室內的果实燻制程度。

燻硫室的頂、壁应密抹泥漿,防止硫气散洩室外,各种通 風口的縫合部分应紧密。室內切勿用石灰塗抹,以避免腐蝕。

燻硫室內搭設一層層的木架,中間留出4尺左右寬的人行道,以便操作。木架高度最高不超过9尺,离牆壁0.5尺,底層离地平1.3尺左右;層与層之間的距离,可自行規定,但一般以每層擱置5个竹屜的架叠高度为宜。

煙硫設置,在室內的中央部分放一个鉄盤, 鉄盤直徑約 2.5尺, 另設一个多孔的鉄罩。

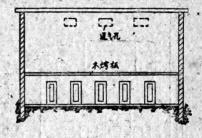
燻制方法: 將果实裝入燻硫室后, 先在室外將木炭引燃, 再送入室內倒在鉄盤中。然后閉塞各个通風口, 严密封閉門窗, 將硫磺末迅速地撒在木炭上, 盖上鉄罩, 随即离开燻室(操作 人最好帶防毒面具)。待果实燻好后, 先將各个通風口打开, 便 硫气散出后, 將果实搬出室外晾吹片刻, 即可繼續下步加工。

二、民間烤房構造簡介

烤房(亦称烘烤室,見圖21)的構造形式类似民間平房, 高約13尺,寬12尺,長19尺(这种烤房一次容量約为3000 斤)。房頂上設置圓形排气筒四个,每角一个,它的口徑为5~8 寸,高出屋頂2~2.5尺,以便往外抽風。在排气筒底部設一 插板,可以随时开关,以便控制風速,關剂室內溫度和湿度。在排气筒的頂端,設一鉄皮帽罩,以防雨水流入室內。

烤房四周在离地面約 2 尺高处, 設进風窗。在門的下端, 离地 5 寸左右的部位, 設一个長 6 寸、寬 5 寸的活門, 斯有开 設的进風窗, 都能随时开閉, 以調剂室內温度和湿度。

烤房的燃燒和輸热与北方的"火炕"相同。其構造是:在烤房門旁室外,开一个火口,火灶設在室內,爐底陷入地平綫下,沿壁(离壁0.5寸左右)环筑一道輸热管道,直通室外突出的烟囱,火灶及輸热管道全部用耐火磚砌成,外塗黄泥刷石灰。輸热道設于地面上,道口低入地面、在火灶的中部,以便吸热。在火灶的火口上端設向內下方的斜口,外大內小,叫做輸風口,以便在火口关閉时,室外的風通过輸風



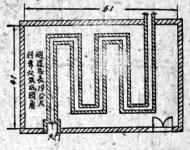


圖 21 烤房示意圖

口吸入灶內,將灶內热源送入輸热道。爐底离爐条約为外高 里低的 3.5 度斜坡,以便淸除爐灰。幷在爐底平面上向外延 伸約离牆 4 尺,逐漸斜伸到地面上,以便于生火加煤等操作, 並使風力順坡进入爐底,吹入灶內,使爐火旺盛。

在輸热道上設木制烤架,烤架低層高火道約3寸,木架層 与層之間約距离5寸,架寬可与輸热道相等或較之稍寬,架高 离屋頂約5寸。



將果实機放在竹屜中,再順序地一層層潤在烤架上,或在 烤架上舖竹、葦蓆,再將果实倒在上面攤勻,即可輸热烘焙。但 为了便于上下層及离爐灶远近的果实的倒換,使它受熱一致, 最好是用竹屜。茲將北京果脯厂烤房圖(圖 22)附录于下, 以作参考。

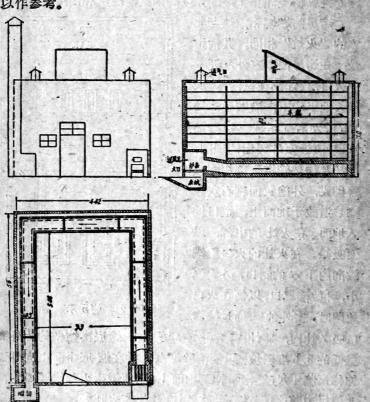


圖 22 北京果脯厂烤房示意圖

67.517 尾 6216570 566 沿阁水果加工街 \$ Aug 366 6. U 李和72728 201 184:7- 7 67.517 41.2719 # 6216570 借數到納蒂即圖卷。 · 請匆在海上批數图点; 折角。 ,一倍央图者如有所相證失

等情形類照价階級。

統一書号: 15042-26 定 **价: 0.40** 万